

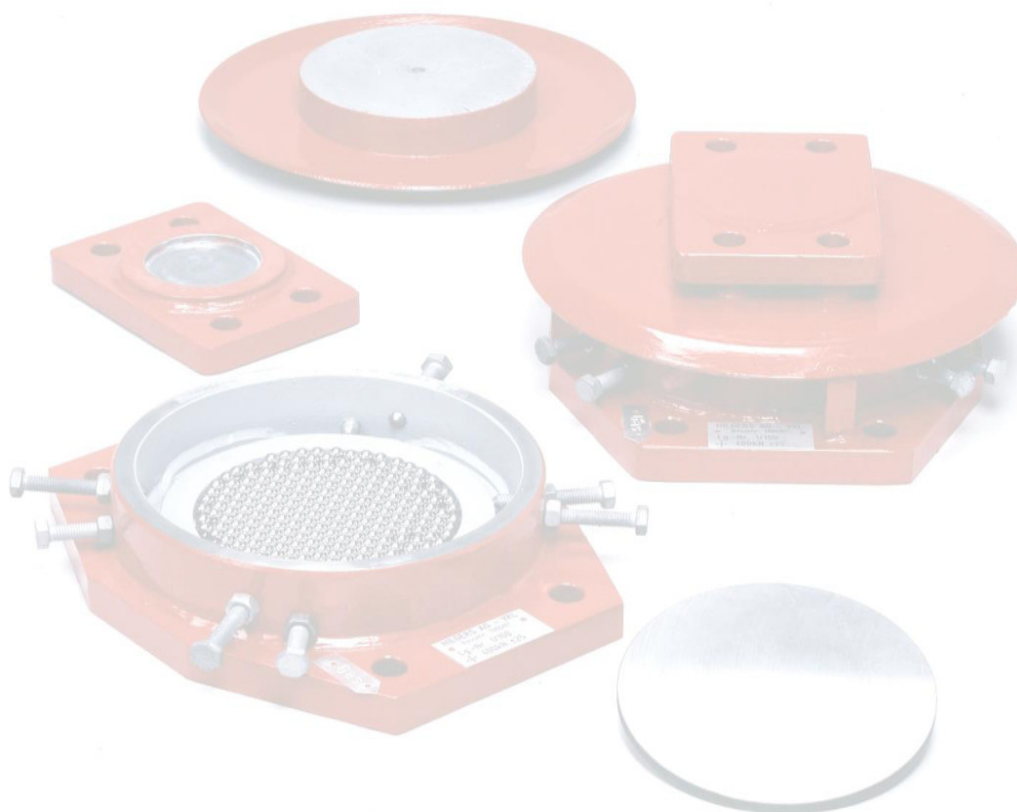


DSD HILGERS Stahlbau GmbH

Laacher Weg 5
D-56598 Rheinbrohl

Telefon: +49 (0) 2635 963 0
Fax: +49 (0) 2635 963 286
E-Mail: info@dsd-hilgers.de
Internet: www.dsd-hilgers.de

Katalog Vielkugelaufleger



Einbaubeschreibung

Die beweglichen Auflager der DSD HILGERS werden einbaufertig angeliefert. Sie sind wartungsfrei. Die in den Lagern befindlichen Kugeln sind in einer Fettpaste bzw. Graphit-Pulver gelagert. Aus diesem Grund dürfen die Lager nicht gekippt werden.

Die Lager sollten nicht geöffnet werden, denn der richtige Zusammenbau ist mit Schwierigkeiten verbunden. Durch seitliche Zentrierschrauben sind die Lager für den Versand festgestellt (siehe Abbildung).

Bis nach dem Einbau / Montage bleiben die Lager in dieser Stellung.

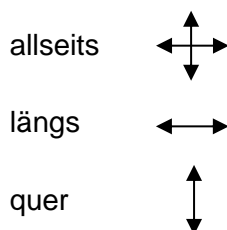
Nach dem Einbau und dem Ausrichten des Bauwerks sind die Zentrierschrauben unbedingt sofort zu entfernen und die jetzt offenen Gewindebohrungen durch mitgelieferte kurze Schrauben (Schließschrauben) zu schließen. Die Schließschrauben füllen in der Länge nur die Dicke der Lagerseitenwandung aus. Zur Abdichtung dieser Schrauben dienen die beigefügten Dubo-Scheiben (Kunststoff-Scheiben).

Die Zentrierschrauben werden nach dem fertigen Einbau nicht mehr benötigt.

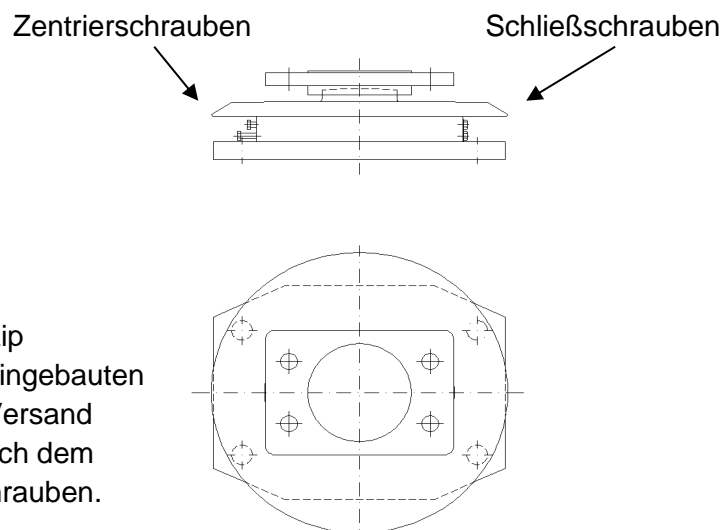
Bei den Auflagern mit Voreinstellung sind vor dem Einbau, Größe und Richtung der Voreinstellung – grundsätzlich bezogen auf den Festpunkt (oder Gasrichtung) – zu überprüfen. Die Voreinstellung ist am Lager mit einem Punkt und Pfeil gekennzeichnet.

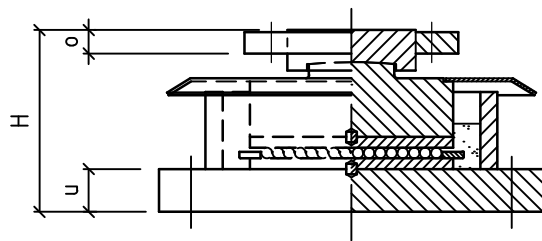
Wir bitten den Einbau genau nach vorstehender Beschreibung durchzuführen, da sonst die gewünschte Beweglichkeit der Lager nicht gegeben ist. Dies gilt sowohl für die allseits beweglichen als auch für die längs und quer beweglichen Lager.

Bewegungen:



In der Skizze ist das Lager im Prinzip dargestellt und zwar links mit den eingebauten langen Zentrierschrauben für den Versand bzw. Einbauzustand und rechts, nach dem fertigen Einbau, mit den Schließschrauben.



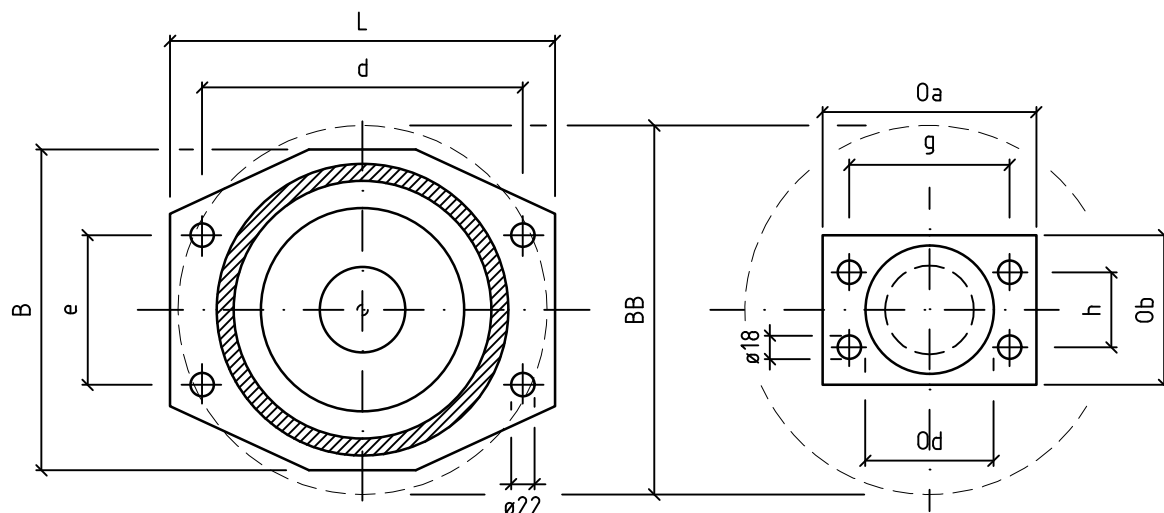


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

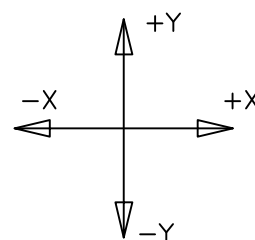


Systemmaße für: System dimensions for:

VKL 10 kN, Typ K

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	310	330	330	360	360
B	240	260	260	300	300
H	100	100	100	100	100
BB	312	320	330	370	400
u	20	20	20	20	20
o	12	12	12	12	12
d	250	270	270	300	300
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	110	110	110	110	110
kg/pcs	27	30	29	32	36

System für Voreinstellung System for pre-adjustment



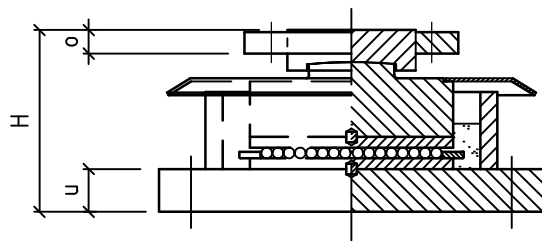
Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 10 kN, Typ K alls.± ____mm

Angebot Nr. / Offer no.:

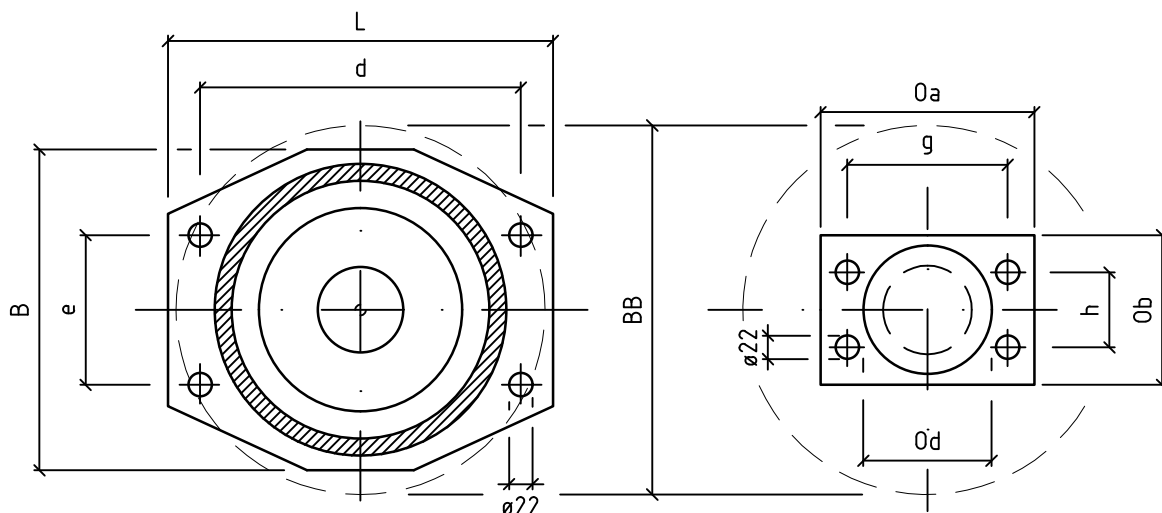


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

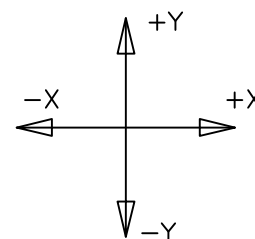
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 10 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	60
L	310	330	330	360	360	430
B	240	260	260	300	300	360
H	100	100	100	100	100	115
BB	312	320	330	370	400	480
u	20	20	20	20	20	20
o	12	12	12	12	12	12
d	250	270	270	300	300	370
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	120
kg/pcs	27	30	29	32	36	46

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

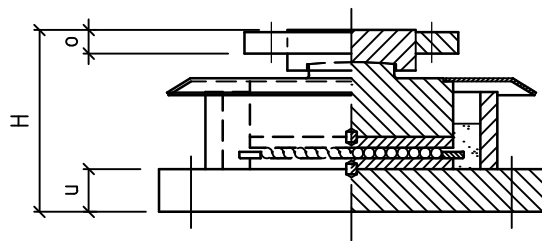


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 10 kN, Typ K alls.±60mm
Angebot Nr. / Offer no.:

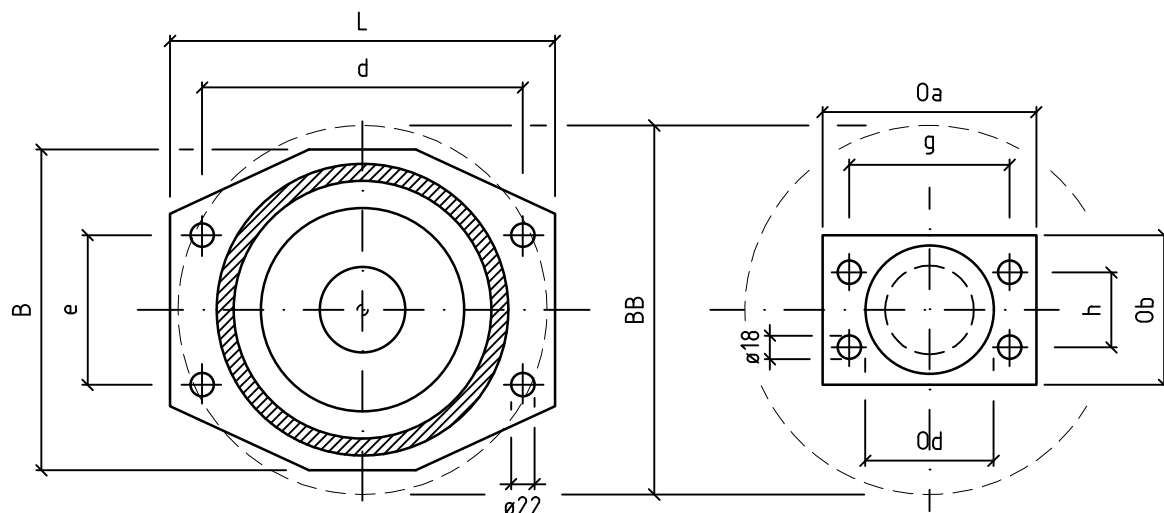


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

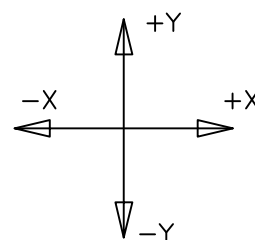
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 50 kN, Typ K

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	310	330	330	360	360
B	240	260	260	300	300
H	105	105	105	105	105
BB	312	320	330	370	400
u	20	20	20	20	20
o	12	12	12	12	12
d	250	270	270	300	300
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	110	110	110	110	110
kg/pcs	28	31	31	33	38

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

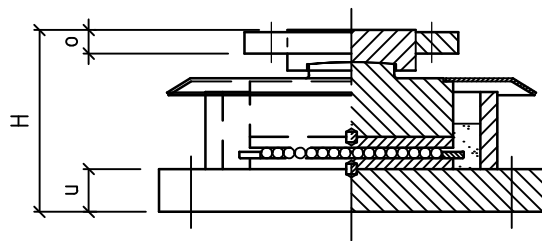


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 50 kN, Typ K alls.±____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

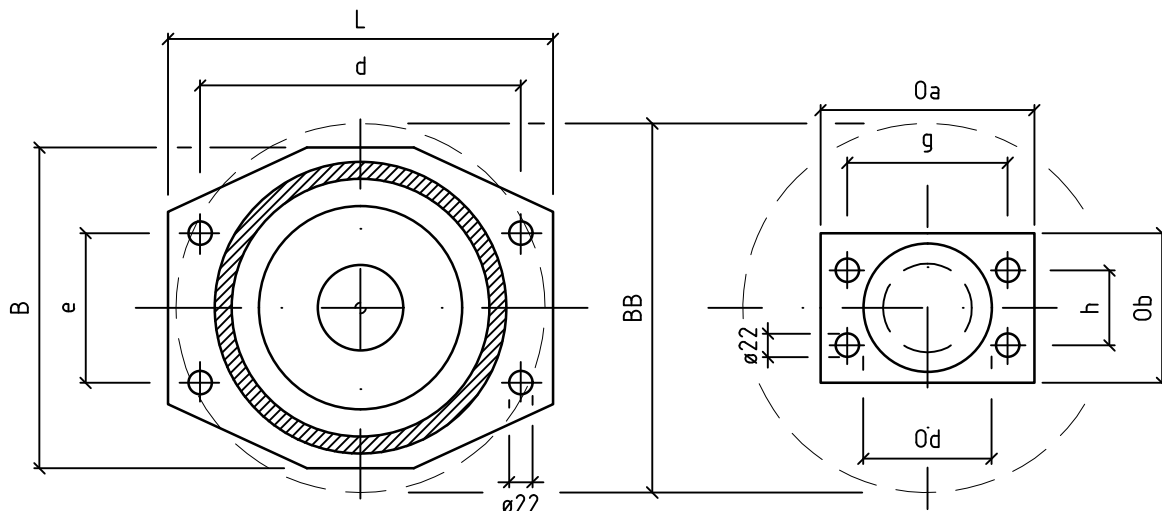


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

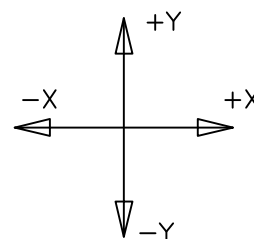
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 50 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	60
L	310	330	330	360	360	430
B	240	260	260	300	300	360
H	105	105	105	105	105	120
BB	312	320	330	370	400	480
u	20	20	20	20	20	20
o	12	12	12	12	12	12
d	250	270	270	300	300	370
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	120
kg/pcs	28	31	31	33	38	47

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

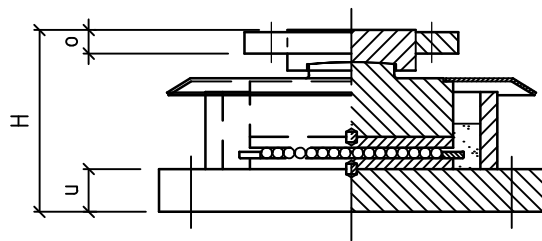


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 50 kN, Typ K alls.±60mm
Angebot Nr. / Offer no.:

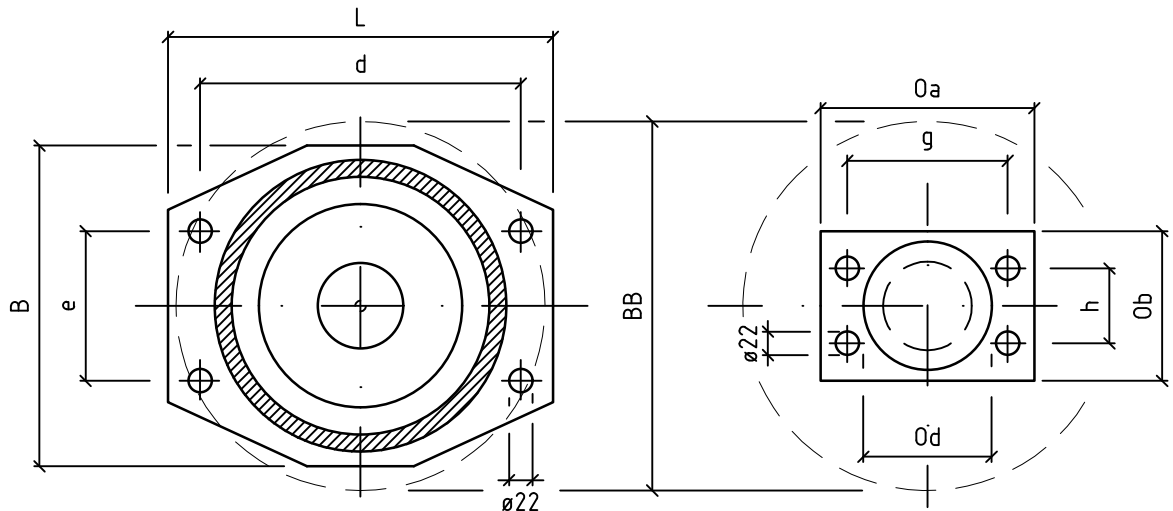


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

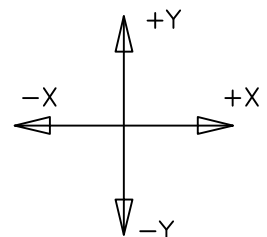
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 50 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	310	330	330	360	360	520
B	240	260	260	300	300	430
H	105	105	105	105	105	125
BB	312	320	330	370	400	632
u	20	20	20	20	20	20
o	12	12	12	12	12	12
d	250	270	270	300	300	460
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	120
kg/pcs	28	31	31	33	38	85

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

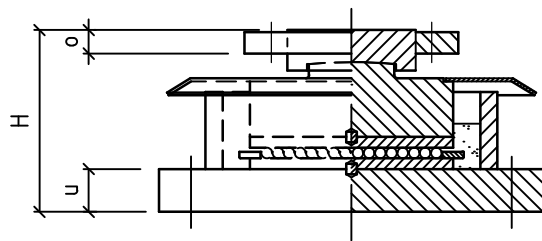


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 50 kN, Typ K alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

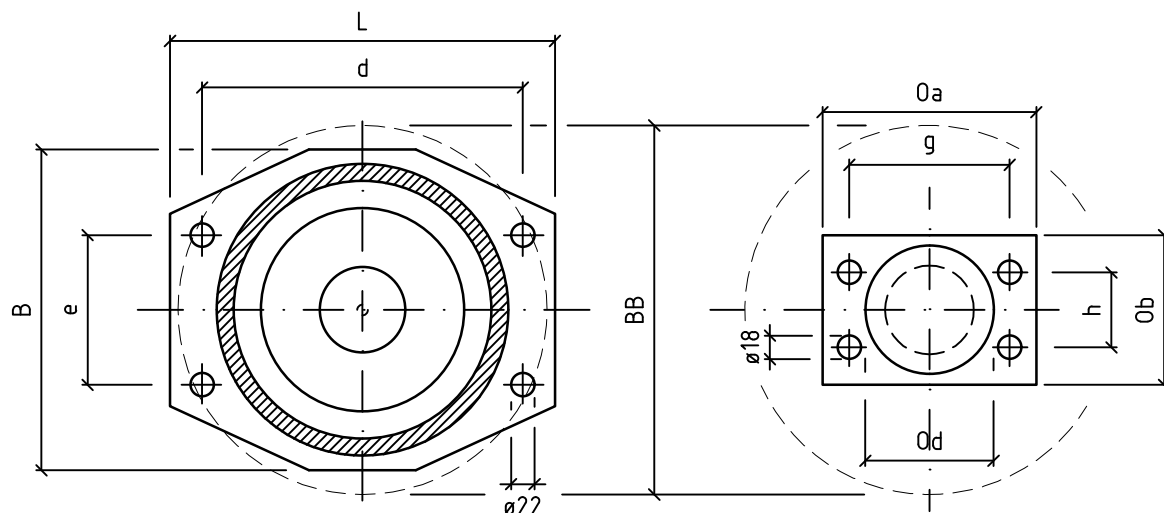


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

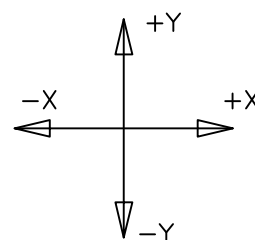


Systemmaße für: System dimensions for:

VKL 100 kN, Typ K

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	330	360	360	360	390
B	260	300	300	300	320
H	115	115	115	115	125
BB	342	350	360	370	420
u	20	20	20	20	20
o	17	17	17	17	17
d	270	300	300	300	330
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	110	110	110	110	110
kg/pcs	32	35	35	36	51

System für Voreinstellung System for pre-adjustment



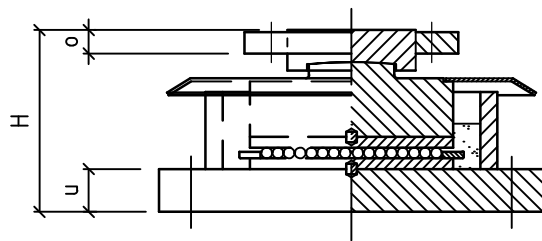
Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 100 kN, Typ K alls.±___mm

Angebot Nr. / Offer no.:

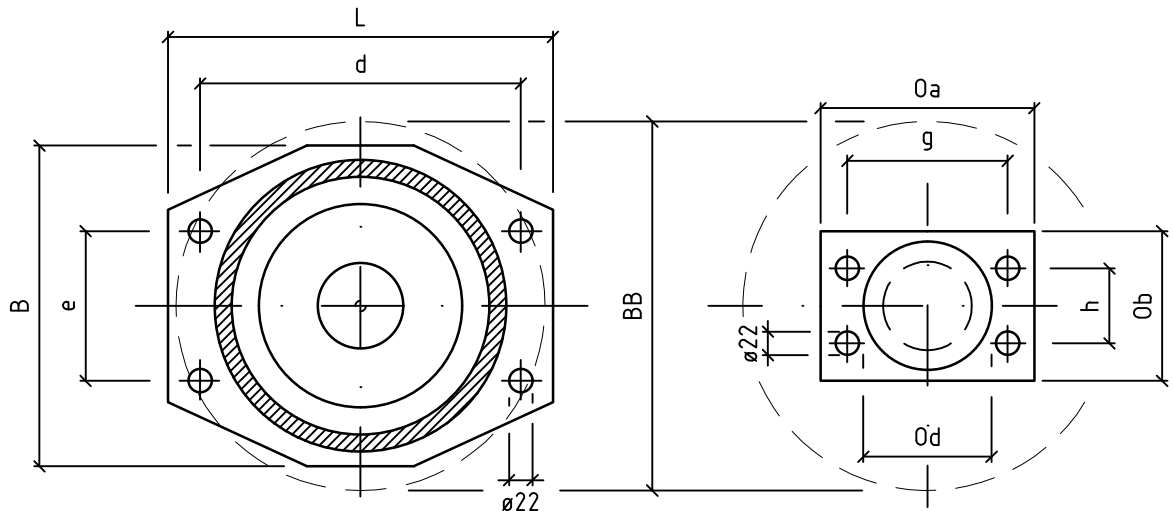


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

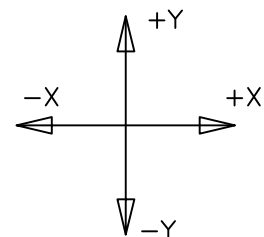
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 100 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	60
L	330	360	360	360	390	420
B	260	300	300	300	320	330
H	115	115	115	115	125	145
BB	342	350	360	370	420	456
u	20	20	20	20	20	30
o	17	17	17	17	17	17
d	270	300	300	300	330	360
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	110
kg/pcs	32	35	35	36	51	63

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

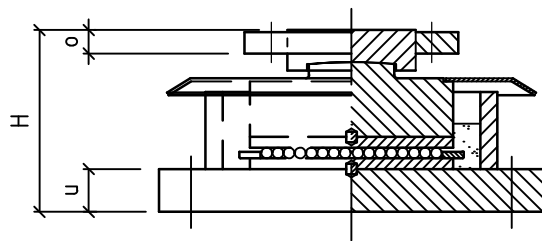


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 100 kN, Typ K alls.±60mm
Angebot Nr. / Offer no.:

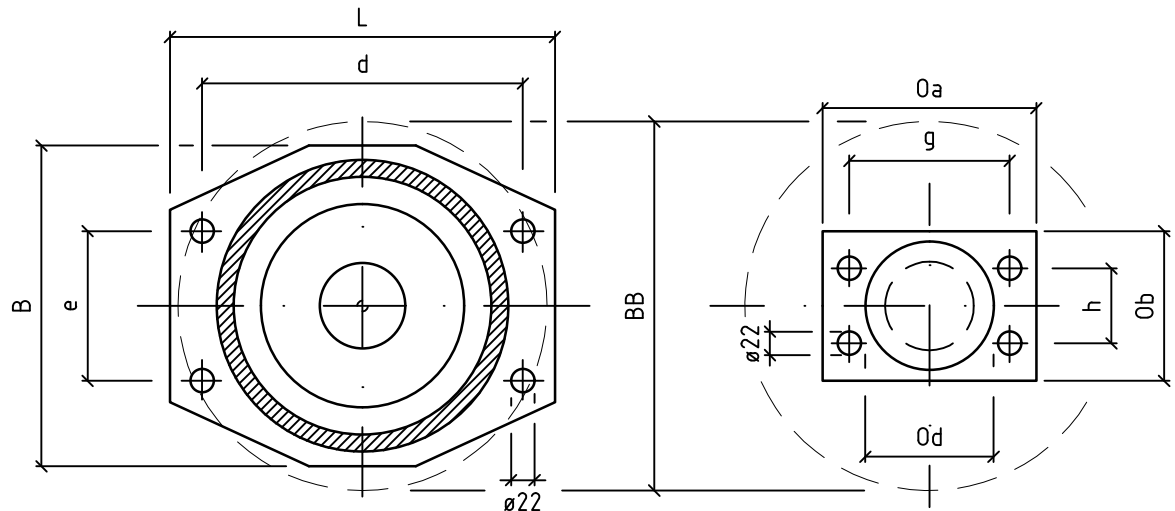


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

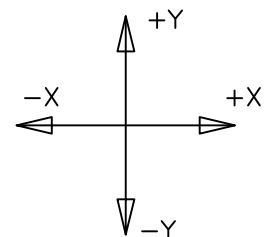
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 100 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	330	360	360	360	390	460
B	260	300	300	300	320	380
H	115	115	115	115	125	145
BB	342	350	360	370	420	526
u	20	20	20	20	20	30
o	17	17	17	17	17	17
d	270	300	300	300	330	400
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	110
kg/pcs	32	35	35	36	51	71

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

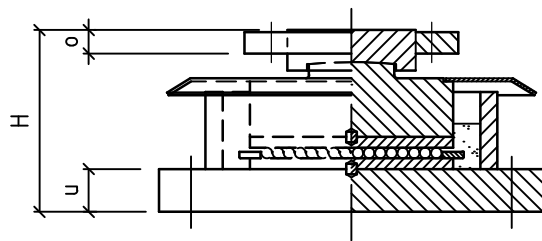


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 100 kN, Typ K alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:

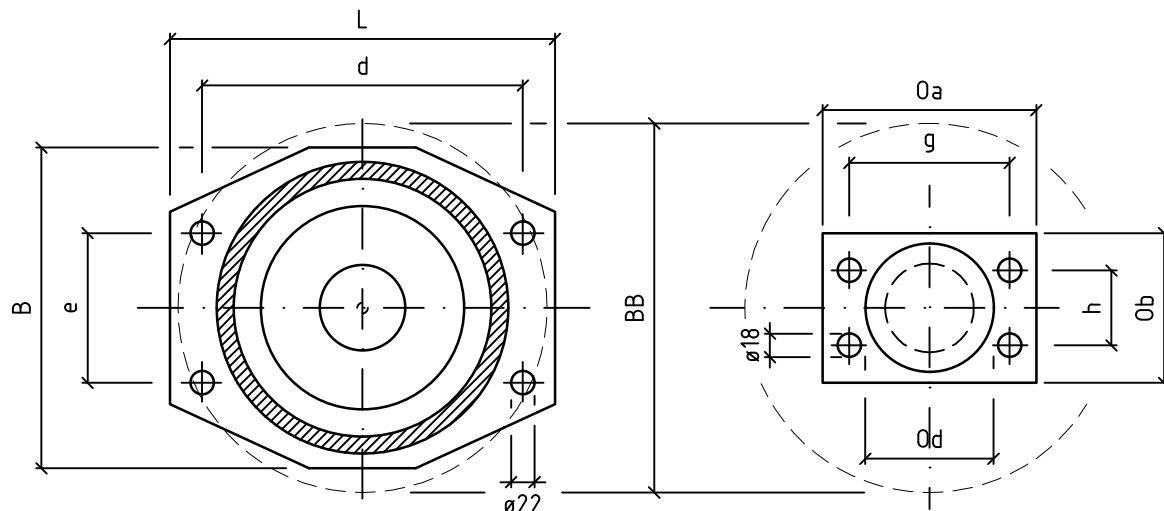


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

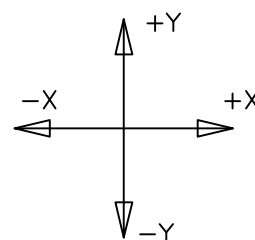
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 150 kN, Typ K

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	360	360	360	360	390
B	300	300	300	300	320
H	115	115	115	115	125
BB	342	360	370	380	420
u	20	20	20	20	20
o	17	17	17	17	17
d	300	300	300	300	330
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110
kg/pcs	35	35	35	36	51

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

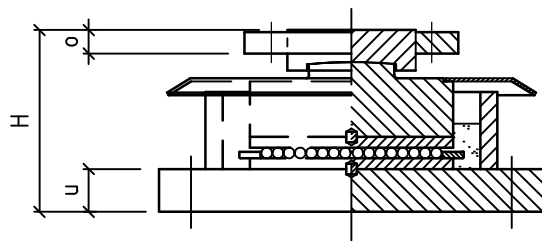


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 150 kN, Typ K alls.±____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

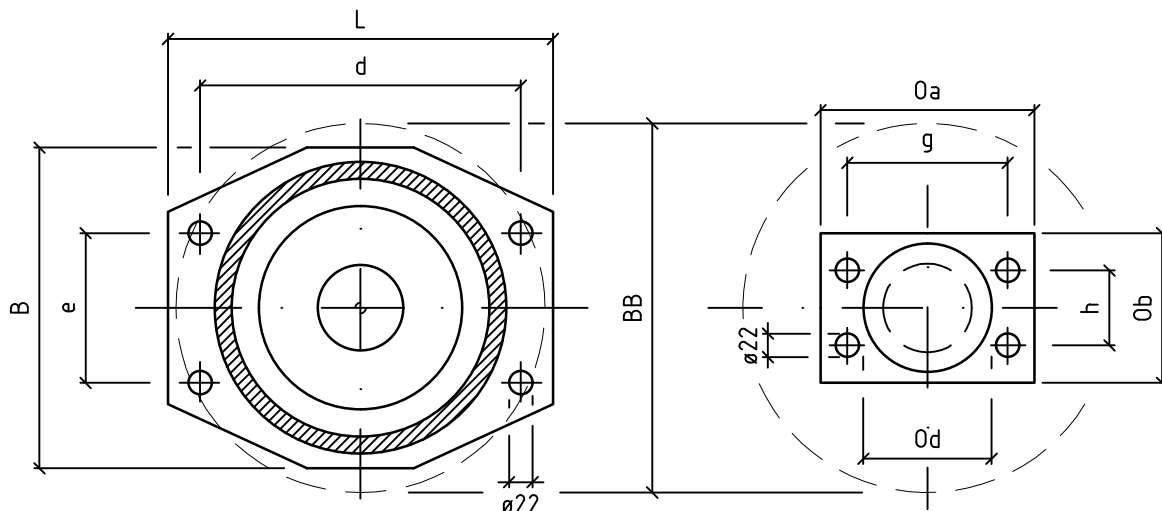


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

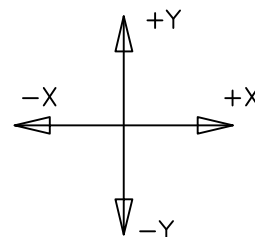
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 150 kN, Typ K

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	360	360	360	360	390	540
B	300	300	300	300	320	430
H	115	115	115	115	125	135
BB	342	360	370	380	420	640
u	20	20	20	20	20	30
o	17	17	17	17	17	17
d	300	300	300	300	330	470
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	110	110	110	110	110	120
kg/pcs	35	35	35	36	51	94

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

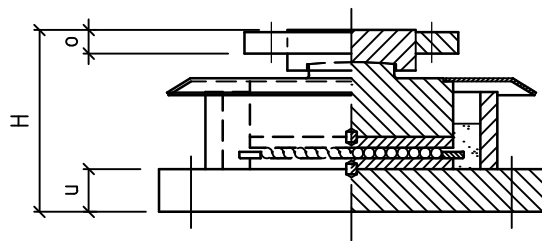


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 150 kN, Typ K alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

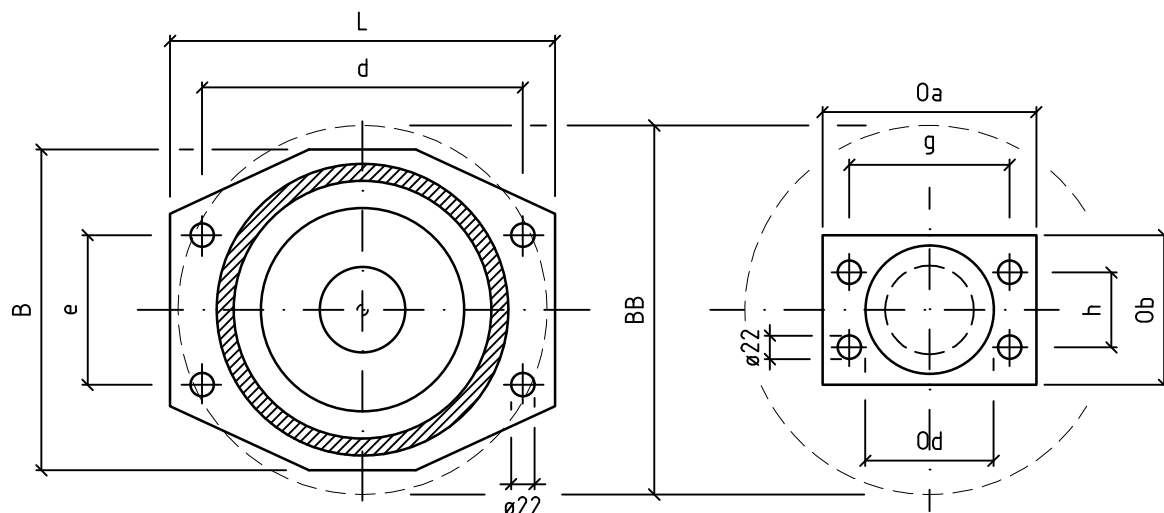


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

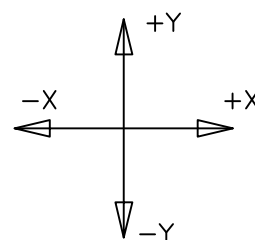
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 200 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	360	360	390	390	410
B	300	300	320	320	340
H	128	128	128	128	148
BB	342	380	390	400	440
u	20	20	20	20	30
o	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120
kg/pcs	40	39	48	47	70

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

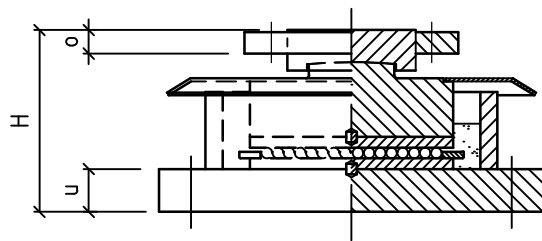


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 200 kN, Typ A+C alls.± ____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

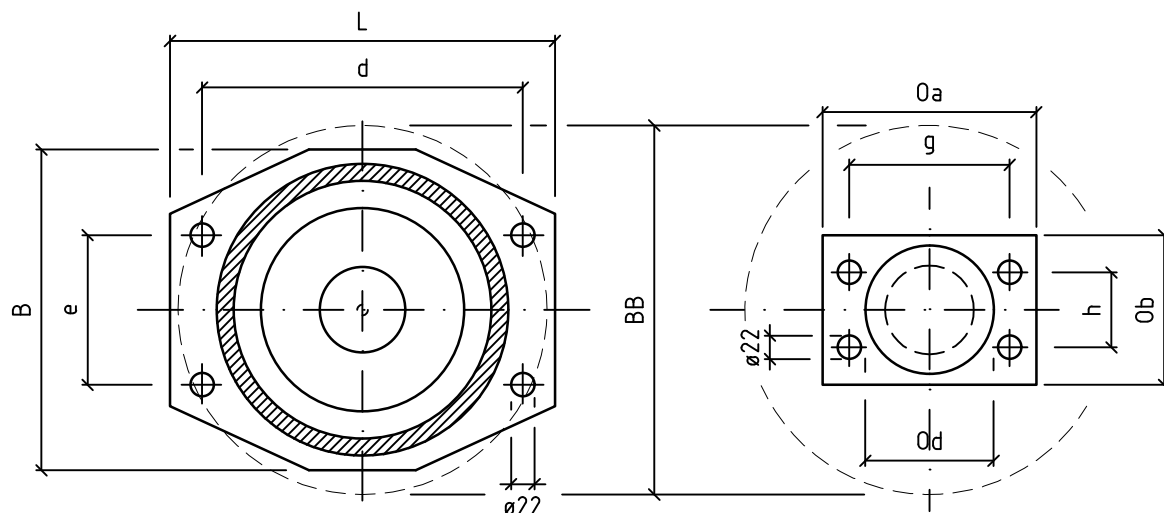


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

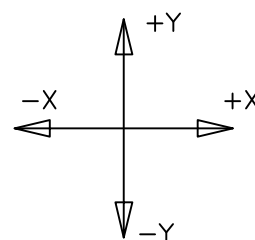
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	360	360	390	390	410
B	300	300	320	320	340
H	145	145	145	145	165
BB	342	380	390	400	440
u	30	30	30	30	40
o	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	350
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

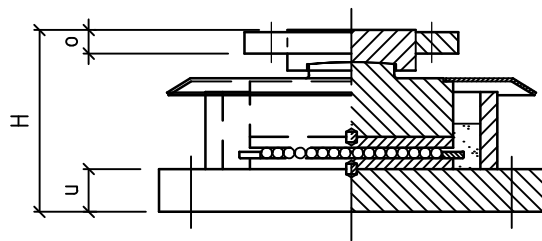


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.± ____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

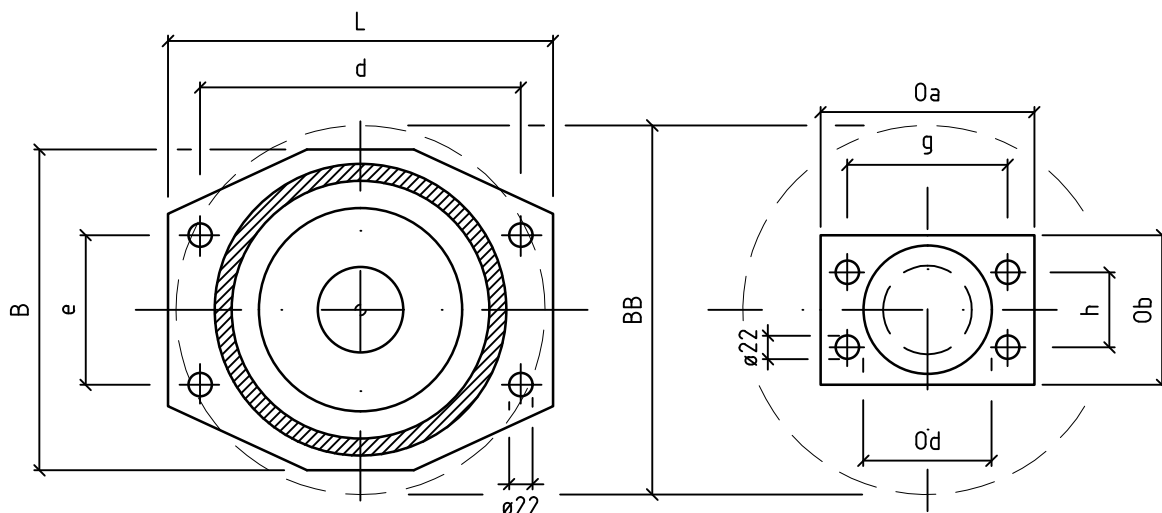


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

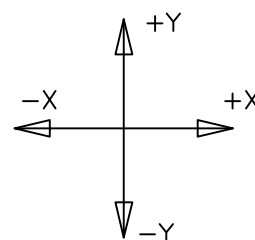
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	60
L	360	360	390	390	410	440
B	300	300	320	320	340	380
H	145	145	145	145	165	165
BB	342	380	390	400	440	480
u	30	30	30	30	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	380
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	86

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

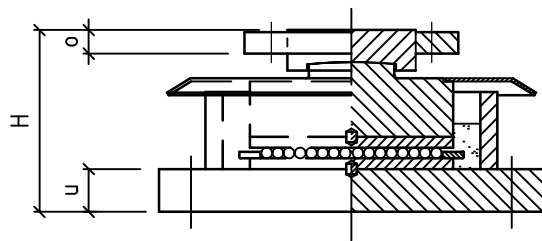


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±60mm
Angebot Nr. / Offer no.:

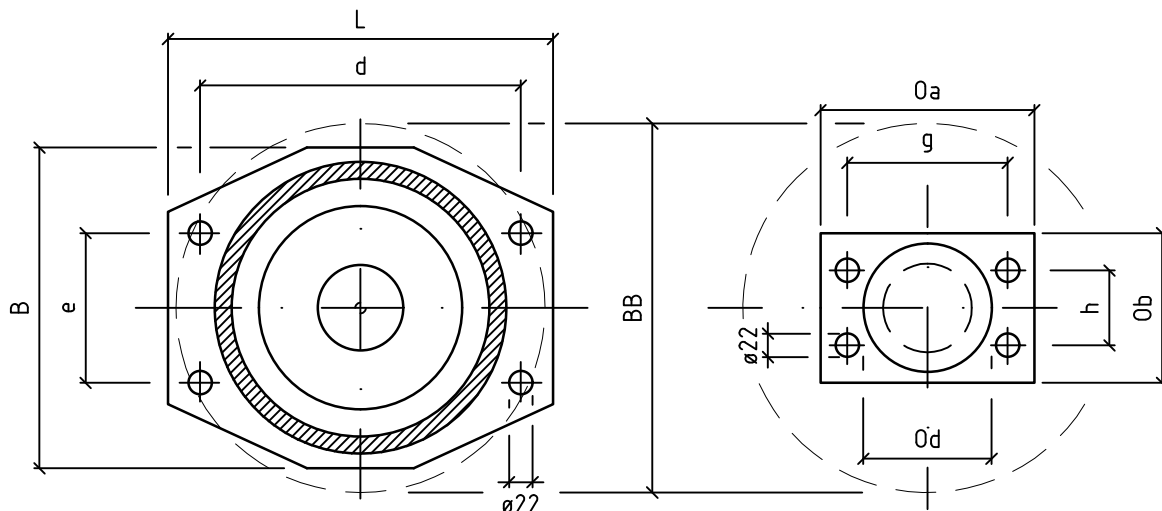


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

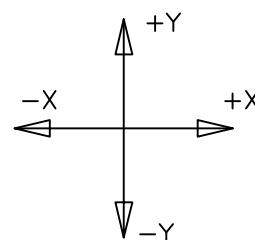
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	65
L	360	360	390	390	410	440
B	300	300	320	320	340	380
H	145	145	145	145	165	165
BB	342	380	390	400	440	486
u	30	30	30	30	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	380
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	84

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

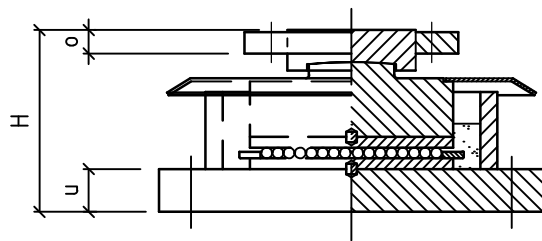


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±65mm
Angebot Nr. / Offer no.:

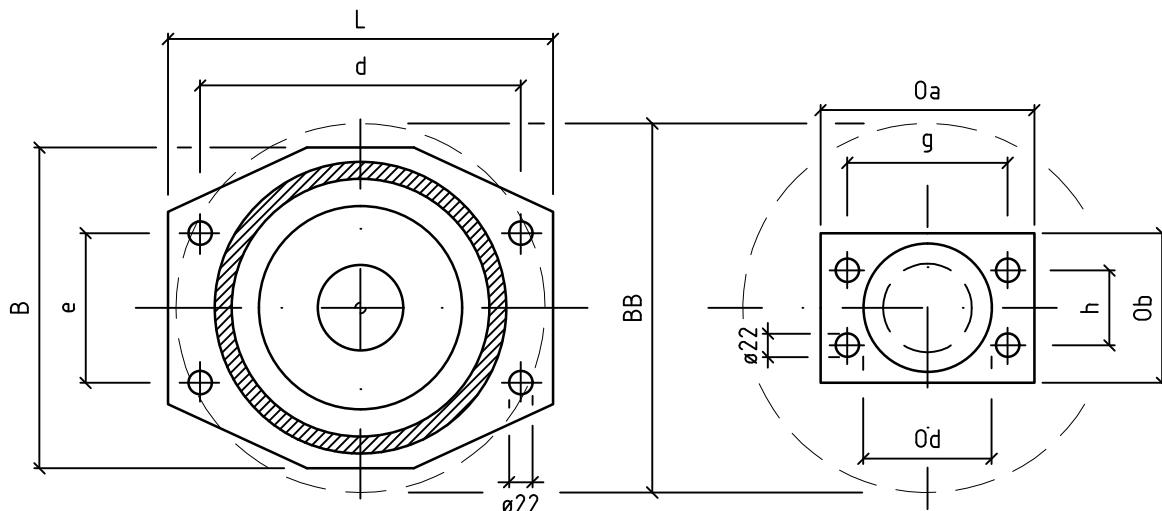


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

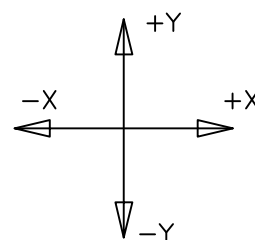
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	70
L	360	360	390	390	410	470
B	300	300	320	320	340	400
H	145	145	145	145	165	175
BB	342	380	390	400	440	521
u	30	30	30	30	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	410
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	100

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

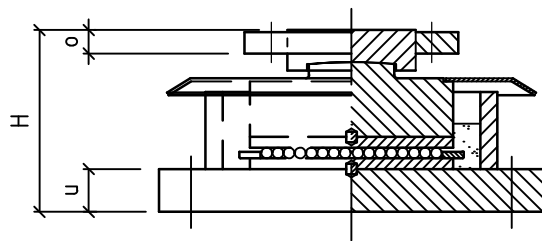


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±70mm
Angebot Nr. / Offer no.:

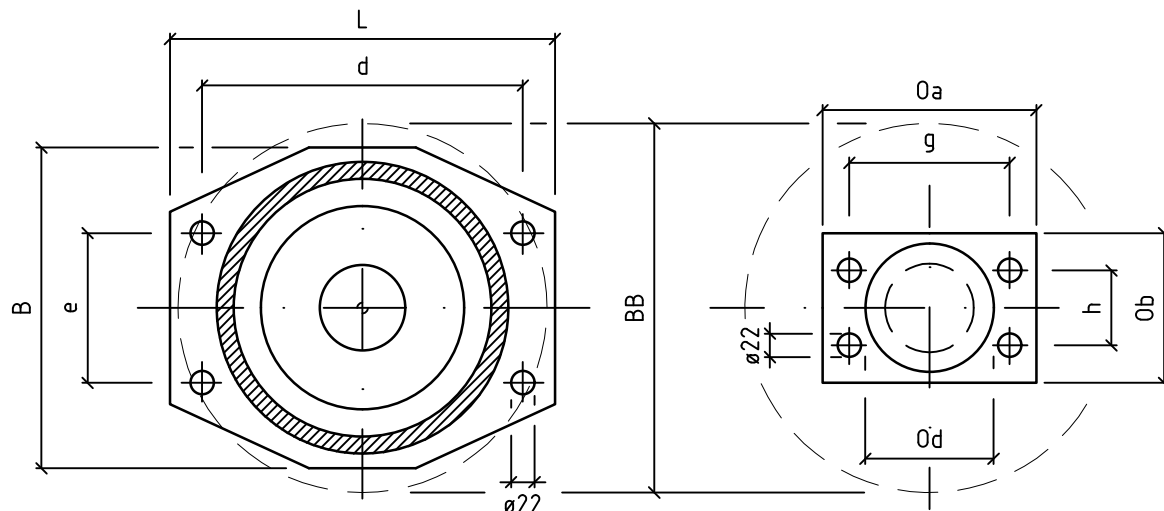


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

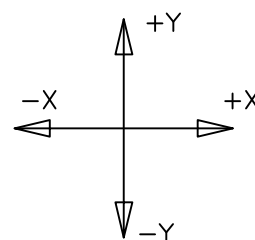
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	360	360	390	390	410	480
B	300	300	320	320	340	400
H	145	145	145	145	165	175
BB	342	380	390	400	440	534
u	30	30	30	30	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	420
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	94

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

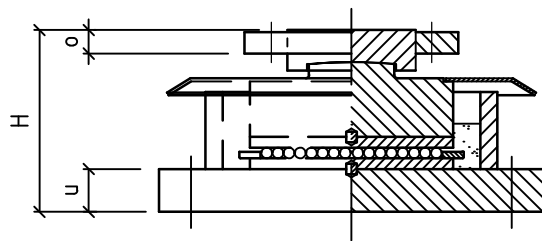


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:

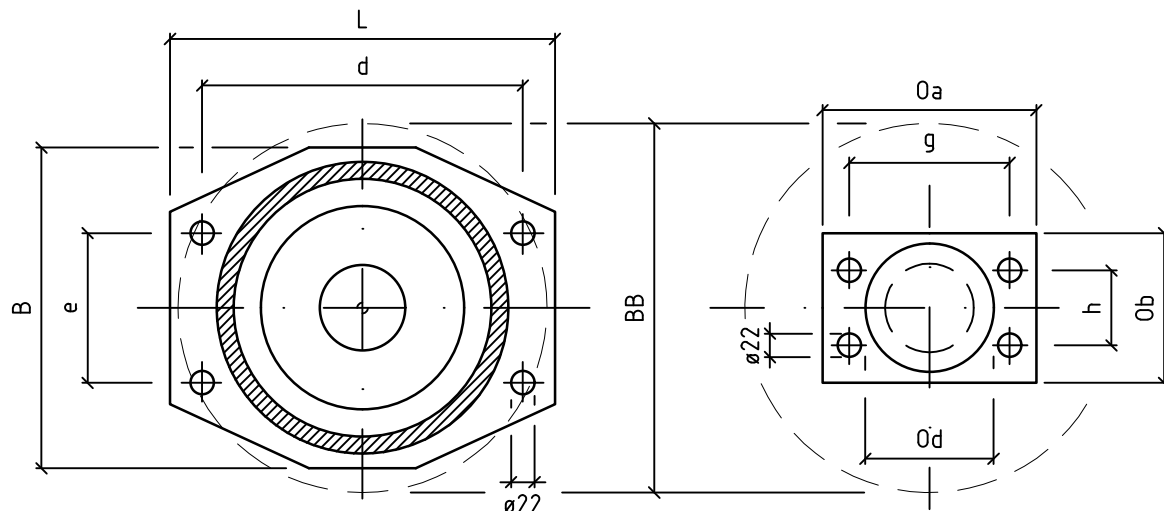


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

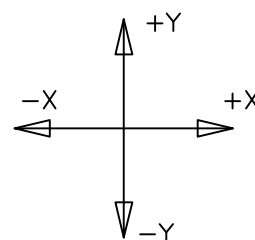
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	80
L	360	360	390	390	410	550
B	300	300	320	320	340	440
H	145	145	145	145	165	180
BB	342	380	390	400	440	556
u	30	30	30	30	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	480
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	109

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

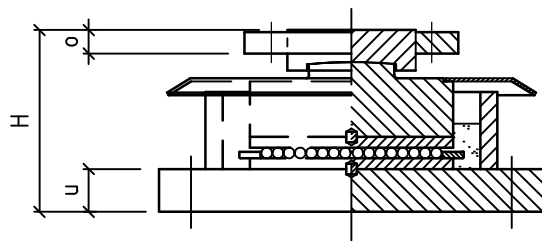


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±80mm
Angebot Nr. / Offer no.:

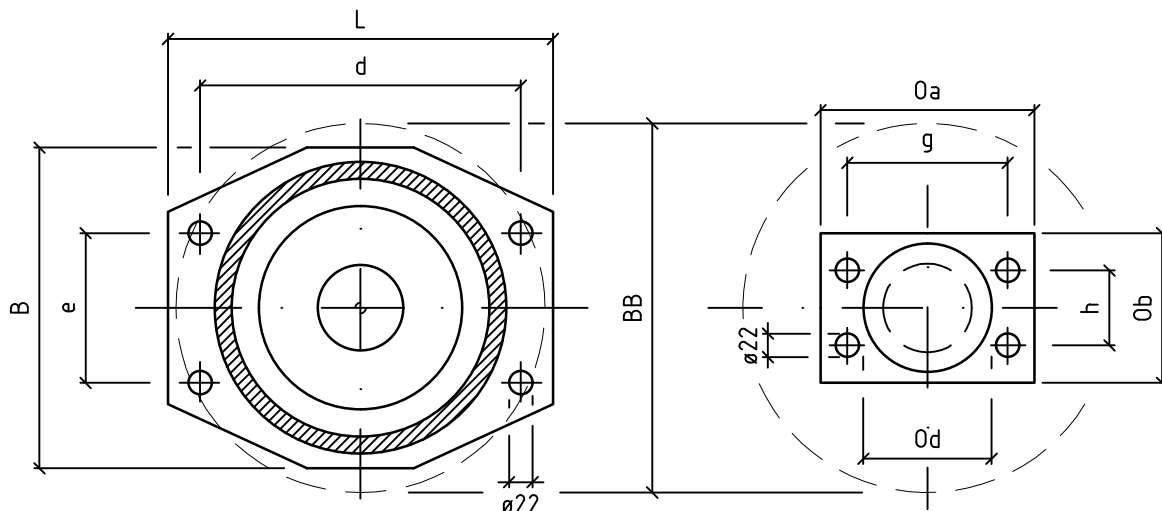


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

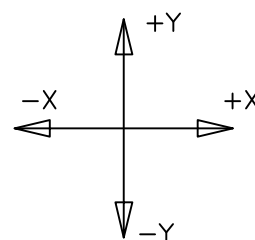
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	90
L	360	360	390	390	410	540
B	300	300	320	320	340	440
H	145	145	145	145	165	180
BB	342	380	390	400	440	600
u	30	30	30	30	40	30
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	480
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	97

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

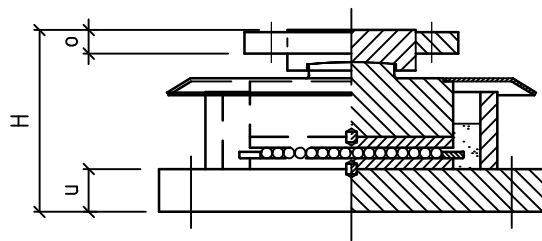


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±90mm
Angebot Nr. / Offer no.:

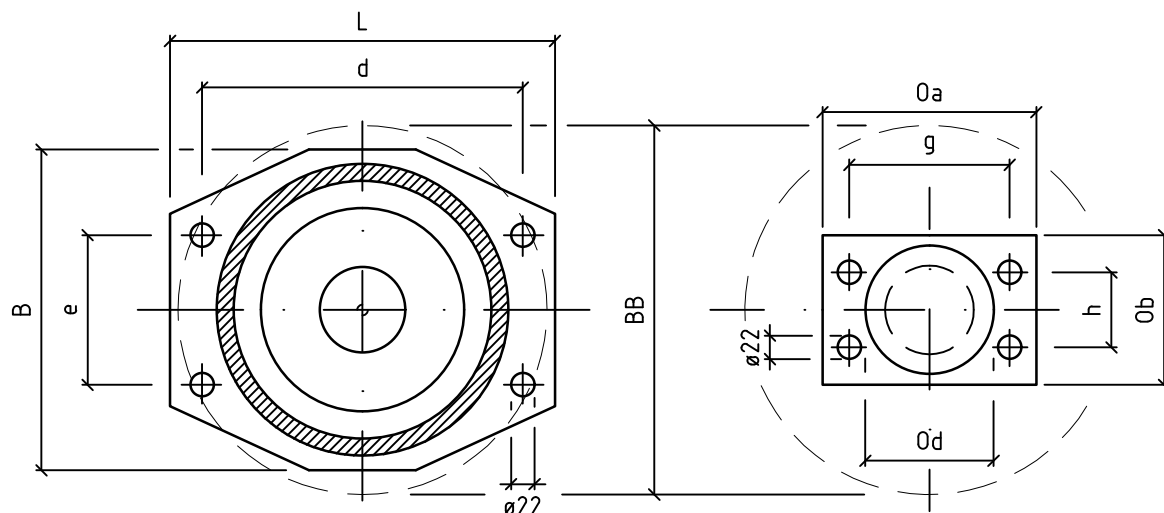


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

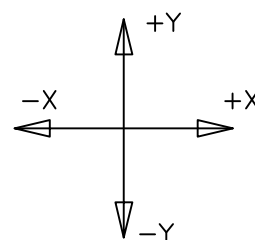
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	360	360	390	390	410	540
B	300	300	320	320	340	440
H	145	145	145	145	165	180
BB	342	380	390	400	440	635
u	30	30	30	30	40	30
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	480
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	109

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

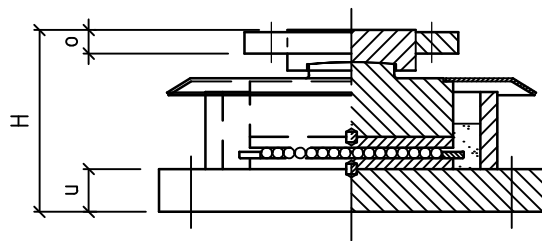


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

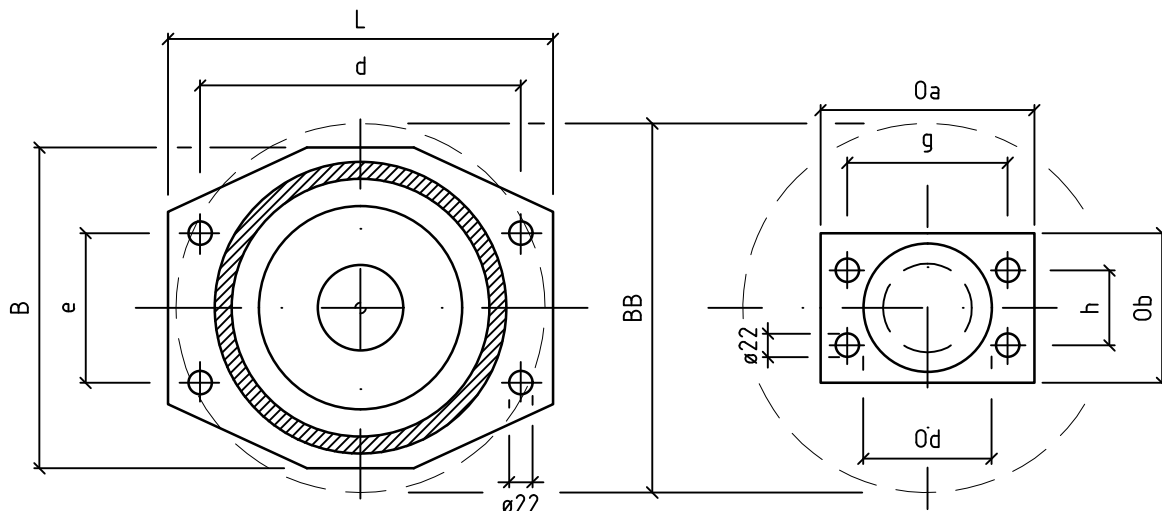


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

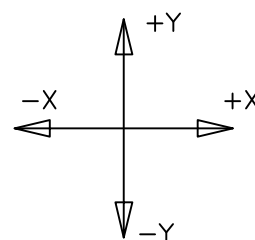
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 400 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	110
L	360	360	390	390	410	580
B	300	300	320	320	340	470
H	145	145	145	145	165	180
BB	342	380	390	400	440	680
u	30	30	30	30	40	30
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	330	380	520
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	48	52	59	57	82	119

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

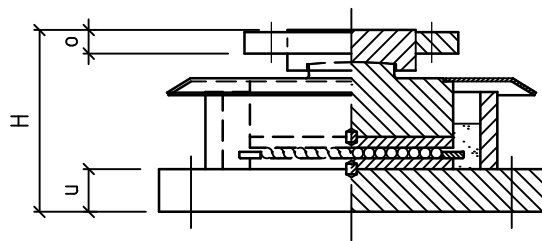


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 400 kN, Typ A+C alls.±110mm
Angebot Nr. / Offer no.:

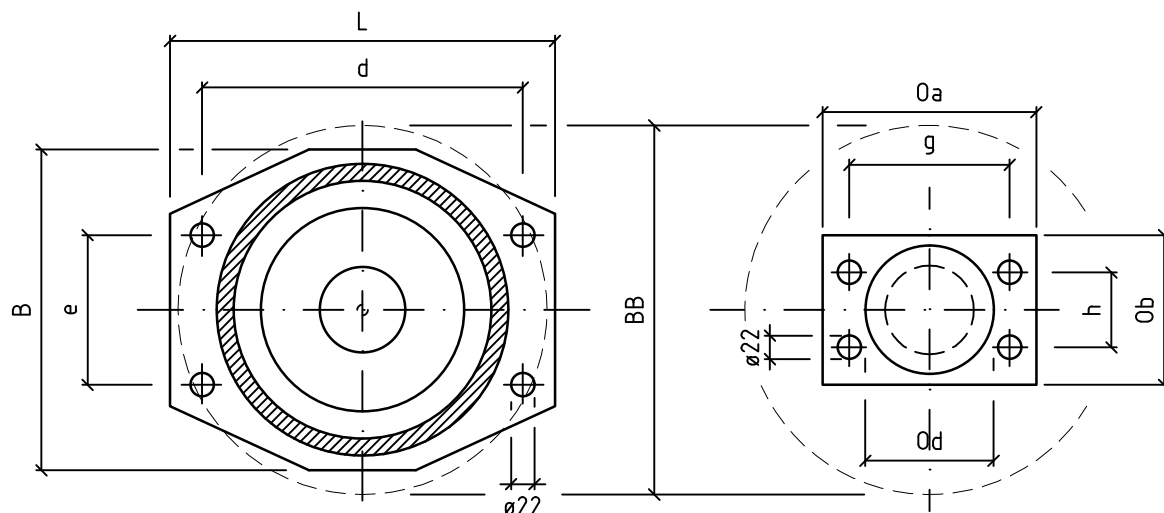


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

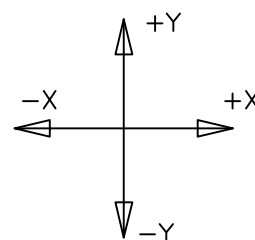
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	360	360	390	410	410
B	300	300	320	340	340
H	170	170	170	170	180
BB	342	380	390	400	440
u	40	40	40	40	40
o	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350
e	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120
kg/pcs	66	65	75	77	88

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

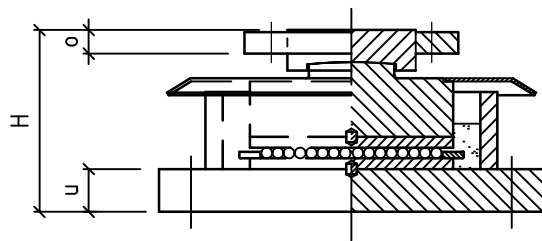


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.± ____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

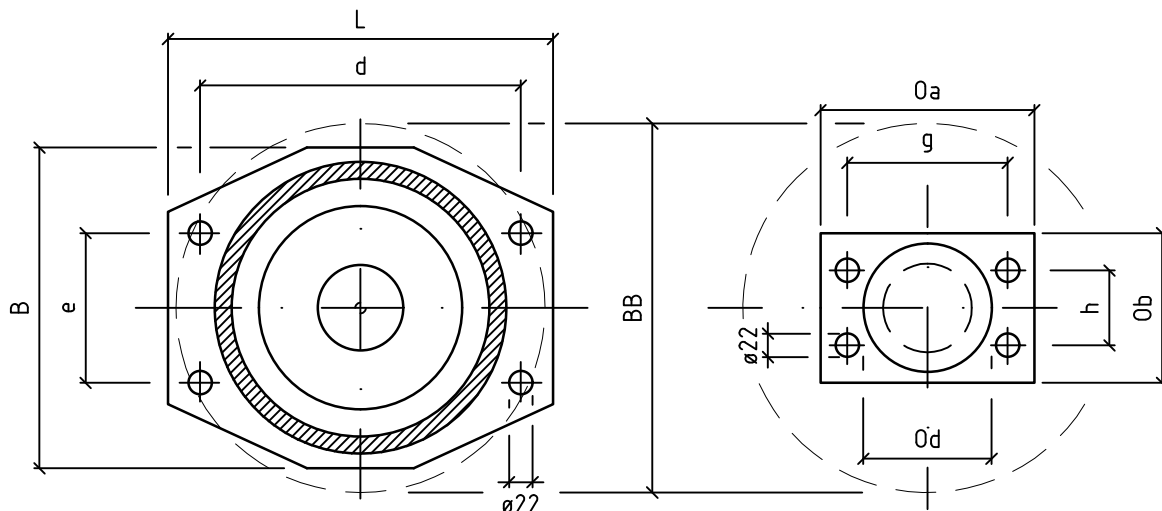


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

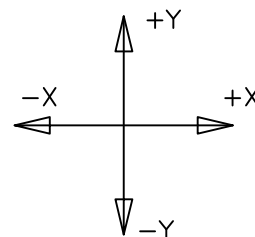
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	60
L	360	360	390	410	410	470
B	300	300	320	340	340	400
H	170	170	170	170	180	180
BB	342	380	390	400	440	490
u	40	40	40	40	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350	410
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	66	65	75	77	88	113

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

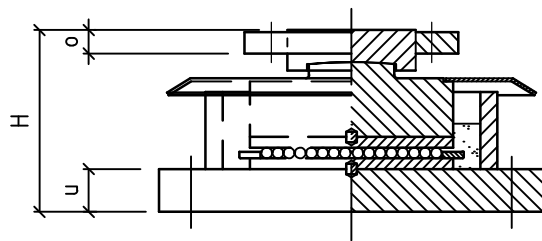


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.±60mm
Angebot Nr. / Offer no.:

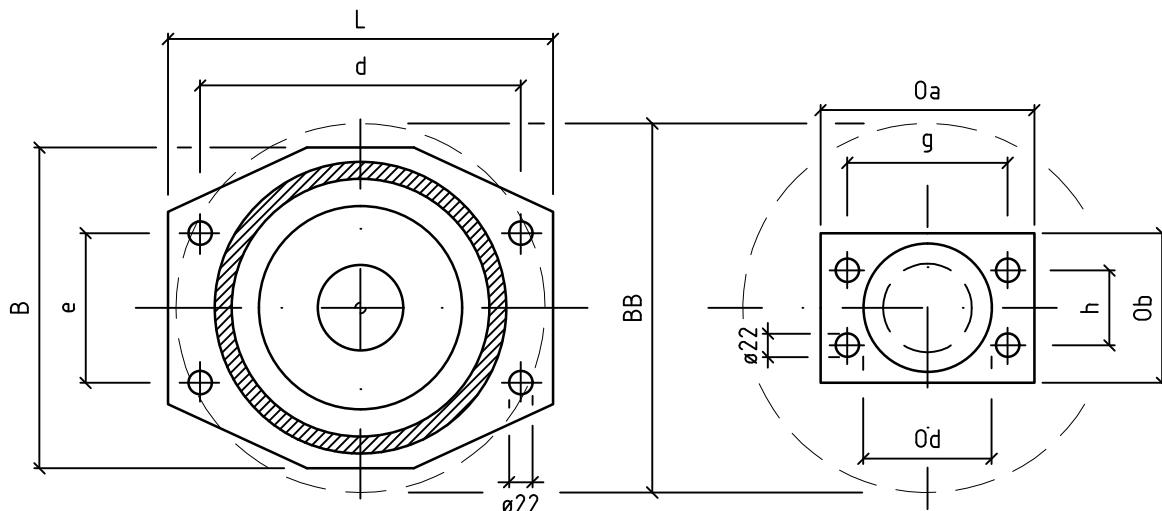


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

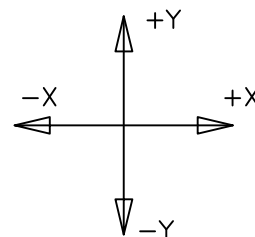
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	360	360	390	410	410	470
B	300	300	320	340	340	400
H	170	170	170	170	180	180
BB	342	380	390	400	440	540
u	40	40	40	40	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350	410
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
0a	200	200	200	200	200	200
0b	140	140	140	140	140	140
0d	120	120	120	120	120	120
kg/pcs	66	65	75	77	88	108

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

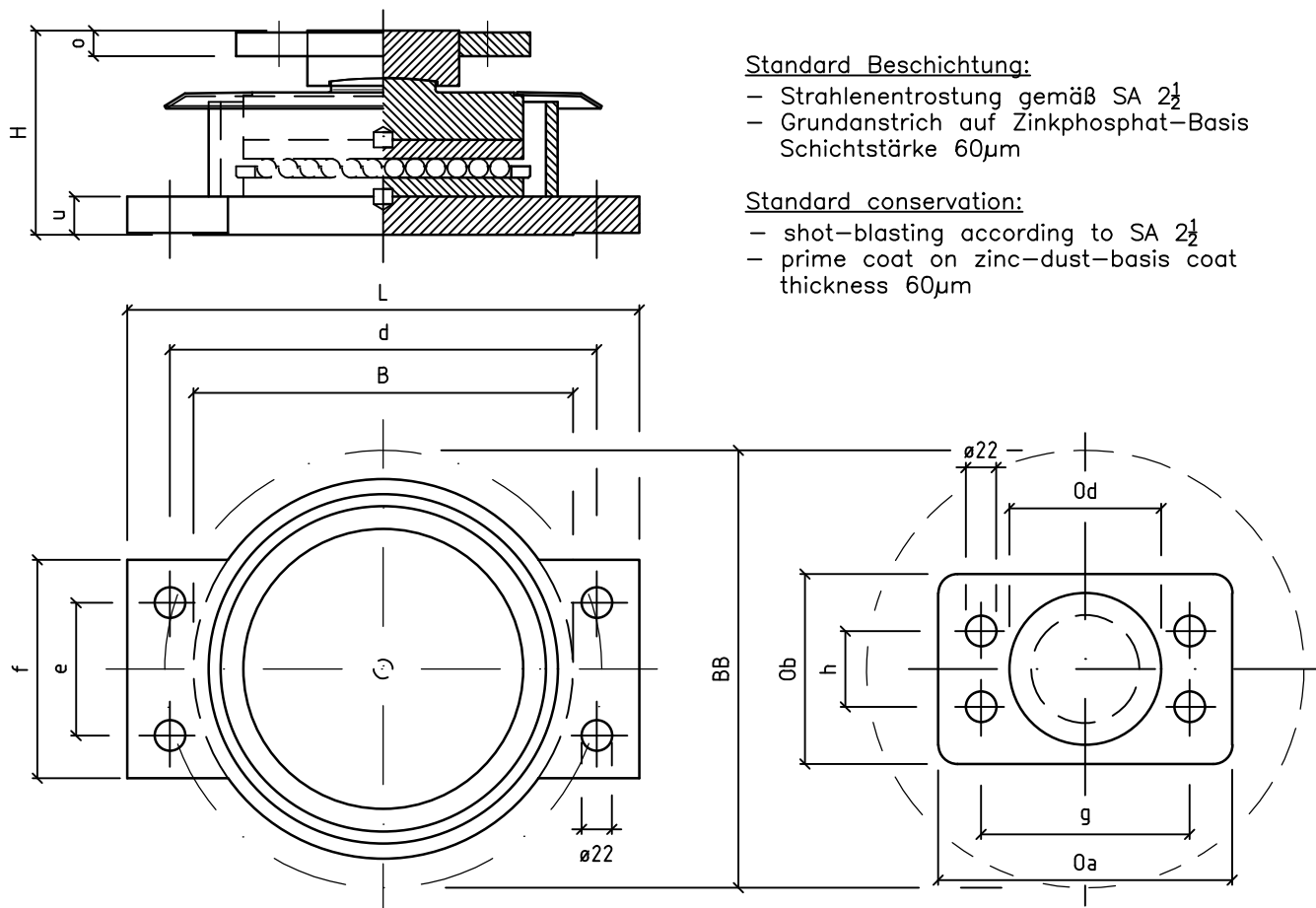


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

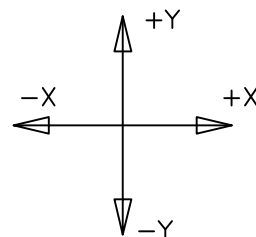
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	360	360	390	410	410	590
B	300	300	320	340	340	440
H	170	170	170	170	180	180
BB	342	380	390	400	440	640
u	40	40	40	40	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350	500
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120	120
f						230
kg/pcs	66	65	75	77	88	122

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

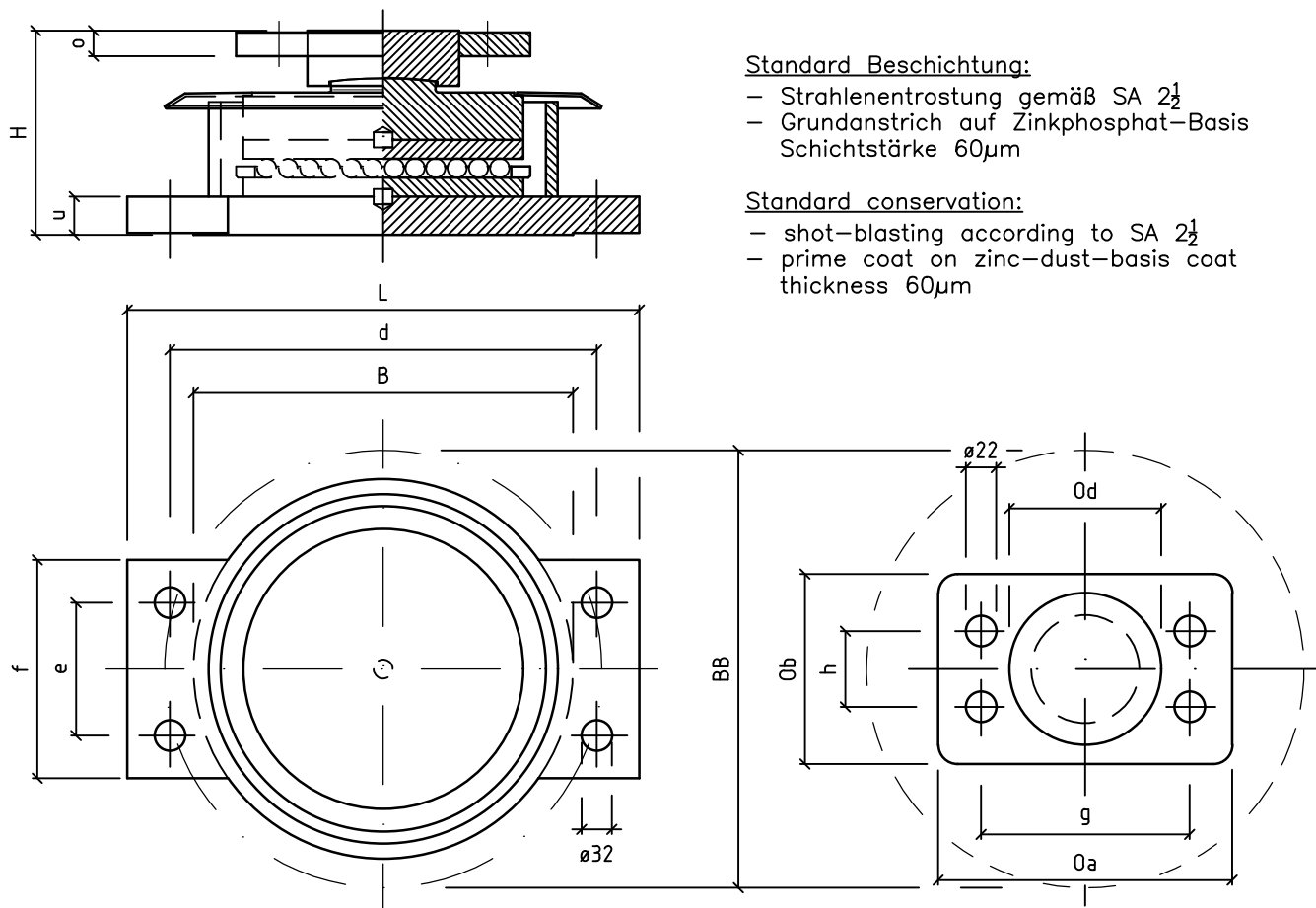


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

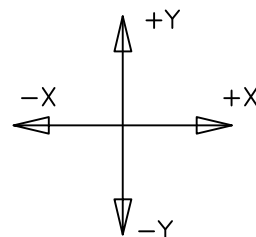
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	110
L	360	360	390	410	410	650
B	300	300	320	340	340	460
H	170	170	170	170	180	180
BB	342	380	390	400	440	680
u	40	40	40	40	40	40
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350	560
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120	120
f						230
kg/pcs	66	65	75	77	88	129

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

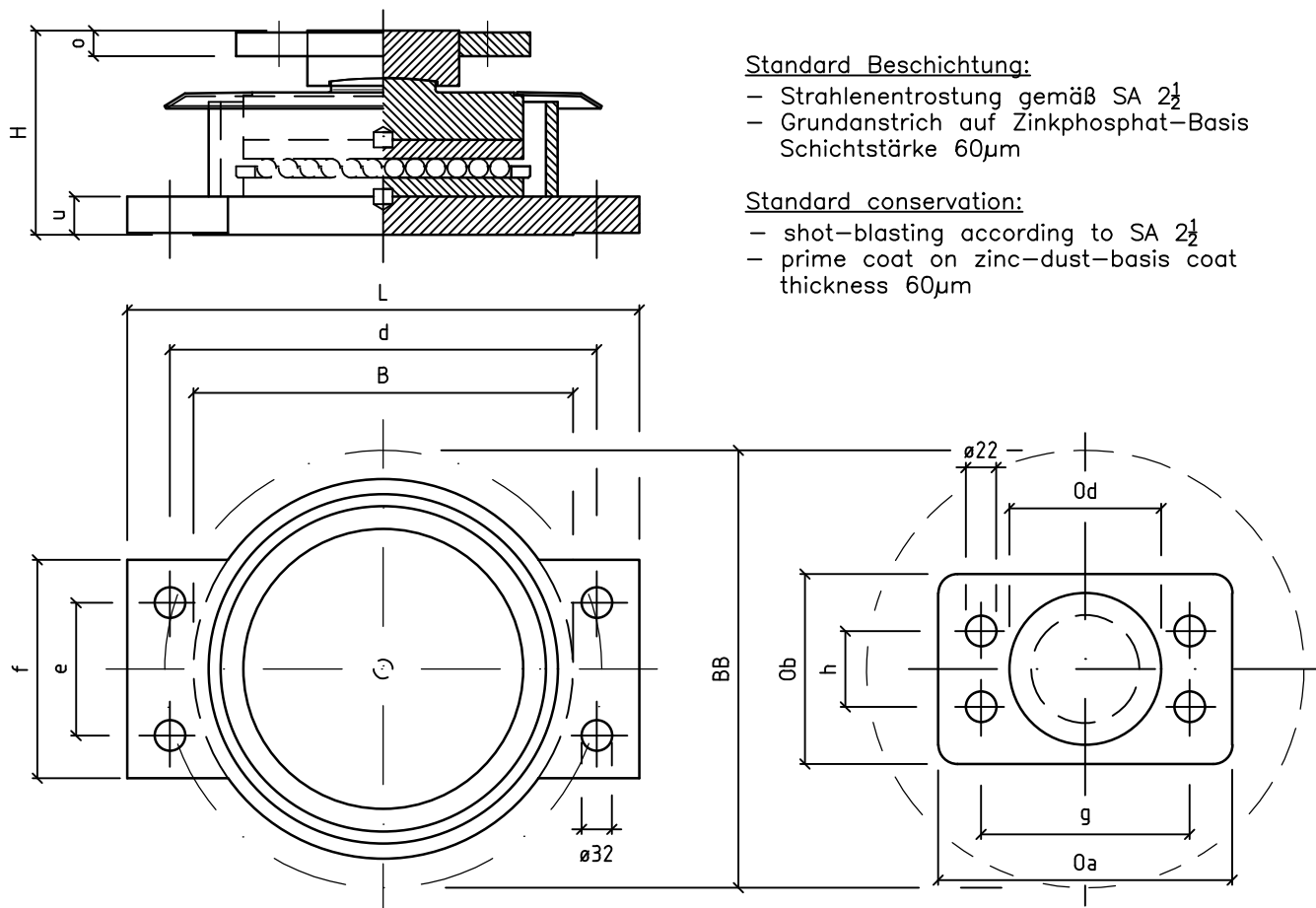


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.±110mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

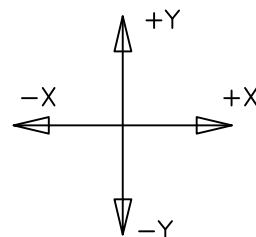
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 600 kN, Typ A+C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	120
L	360	360	390	410	410	670
B	300	300	320	340	340	480
H	170	170	170	170	180	200
BB	342	380	390	400	440	706
u	40	40	40	40	40	50
o	22	22	22	22	22	22
d	300	300	330	350	350	580
e	140	140	140	140	140	140
g	150	150	150	150	150	150
h	70	70	70	70	70	70
Oa	200	200	200	200	200	200
Ob	140	140	140	140	140	140
Od	120	120	120	120	120	120
f						230
kg/pcs	66	65	75	77	88	169

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

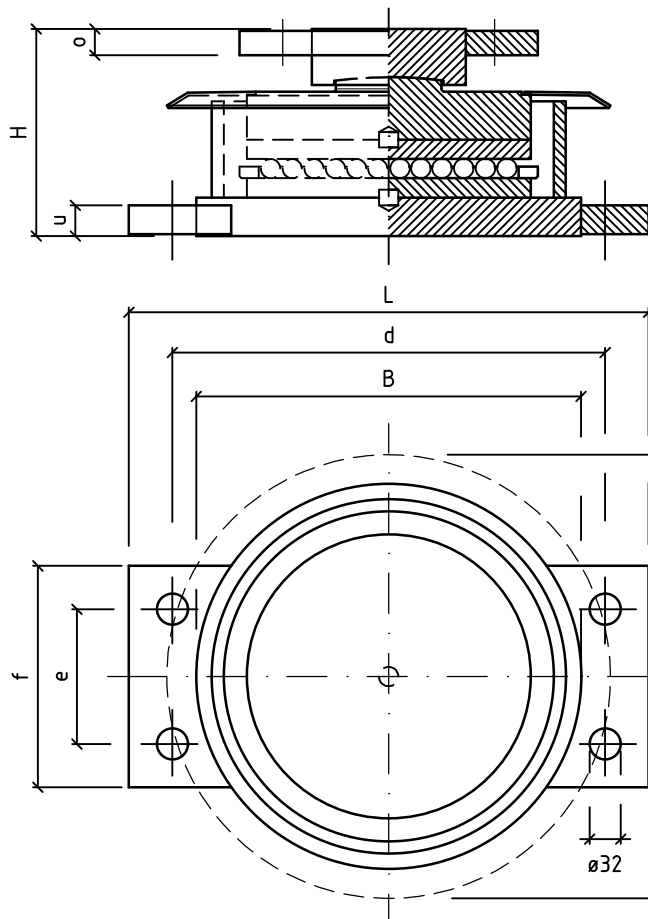


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 600 kN, Typ A+C alls.±120mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

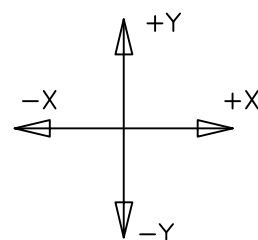
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	540	580	580	580	590
B	400	430	430	430	440
H	215	215	215	215	215
BB	458	486	496	506	536
u	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27
d	450	490	490	490	500
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	141	160	160	156	160

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

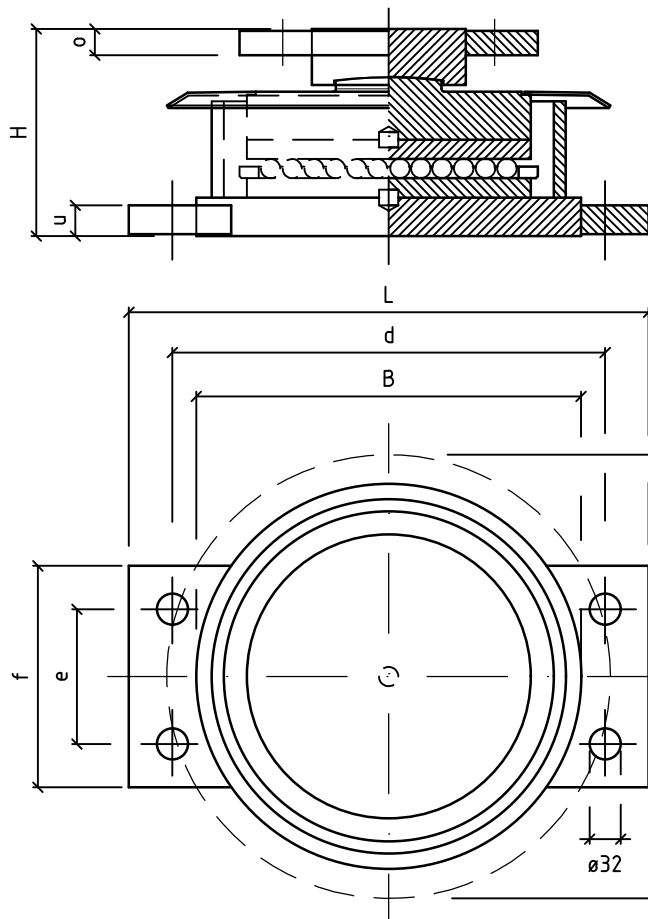


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ A alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

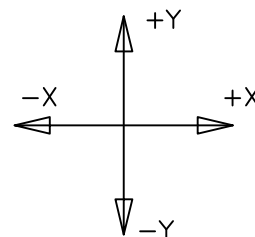
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	55
L	540	580	580	580	590	640
B	400	430	430	430	440	460
H	215	215	215	215	215	215
BB	458	486	496	506	536	556
u	40	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27	27
d	450	480	480	480	500	550
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	141	160	160	156	180	171

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

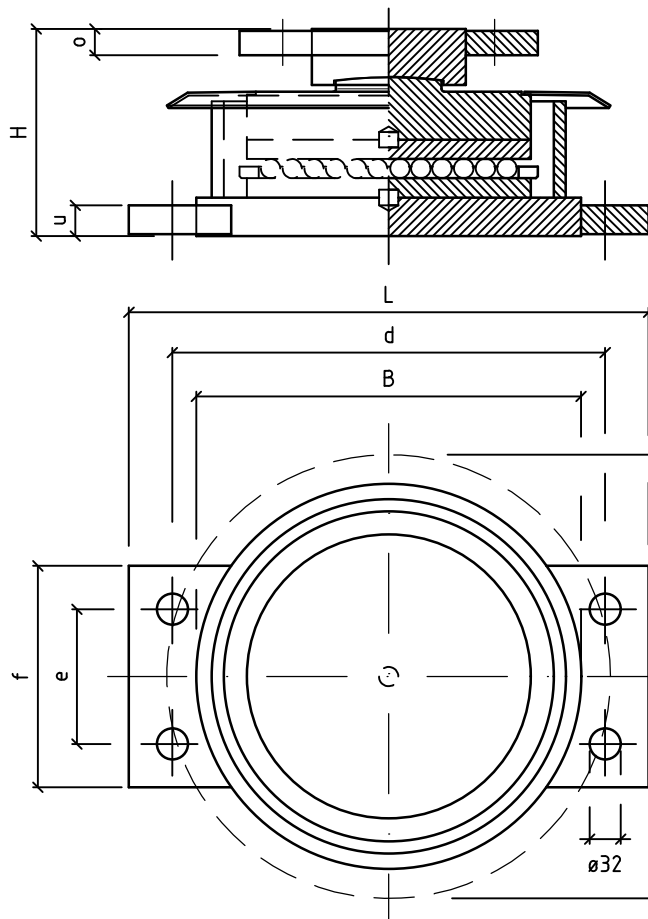


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ A alls.±55mm
Angebot Nr. / Offer no.:

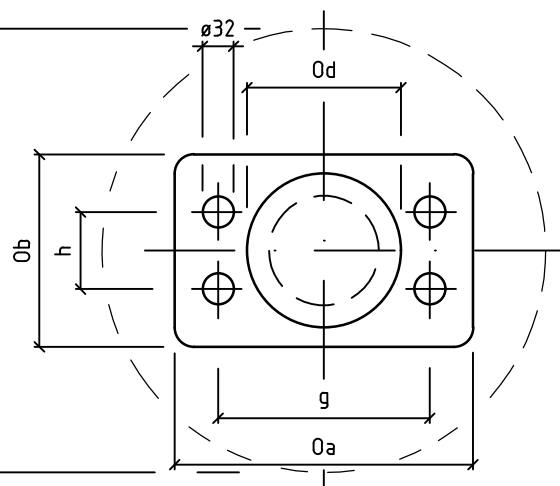


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

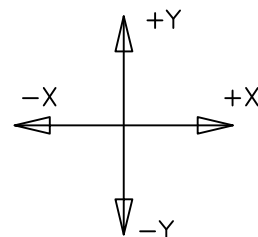
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	65
L	540	580	580	580	590	670
B	400	430	430	430	440	490
H	215	215	215	215	215	215
BB	458	486	496	506	536	596
u	40	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27	27
d	450	480	480	480	500	580
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	141	160	160	156	180	196

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

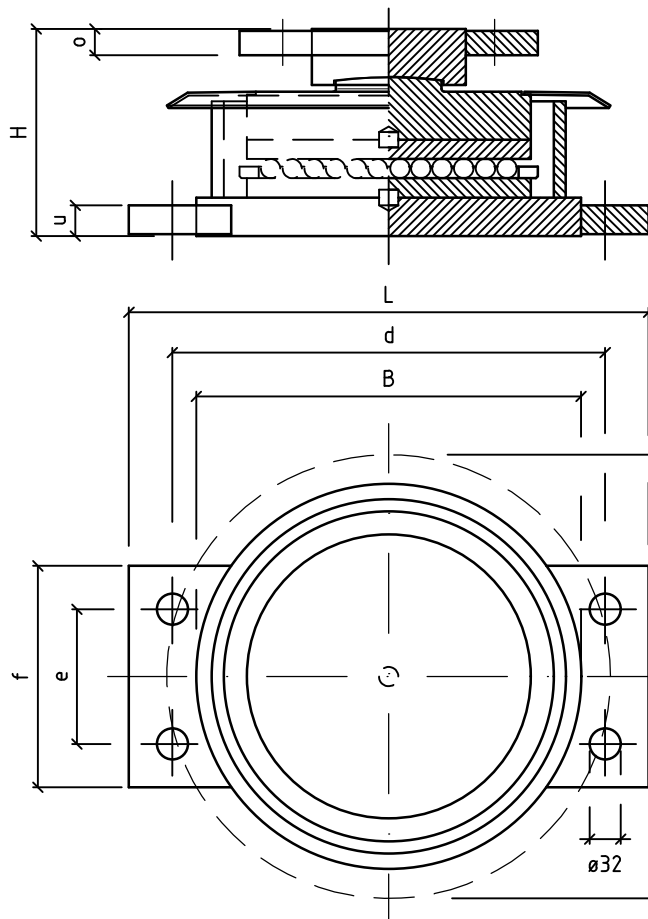


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ A alls.±65mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

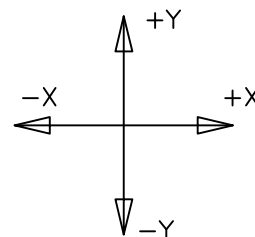
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	540	580	580	580	590	640
B	400	430	430	430	440	490
H	215	215	215	215	215	245
BB	458	486	496	506	536	636
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	450	480	480	480	500	550
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	141	160	160	156	180	221

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

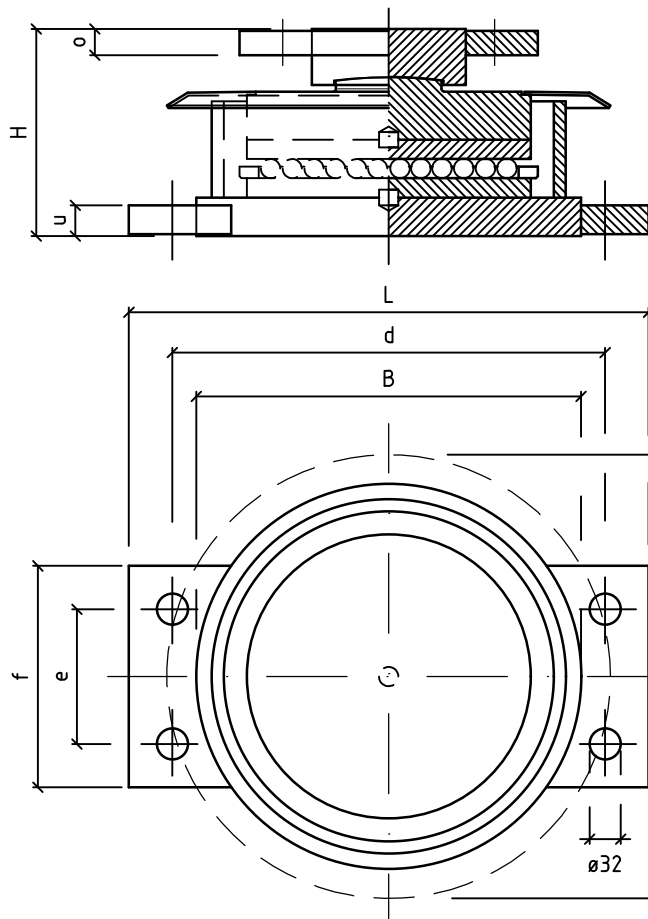


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

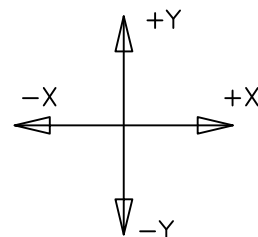
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	540	580	580	580	590	670
B	400	430	430	430	440	530
H	215	215	215	215	215	235
BB	458	486	496	506	536	736
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	450	480	480	480	500	580
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	141	160	160	156	180	250

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

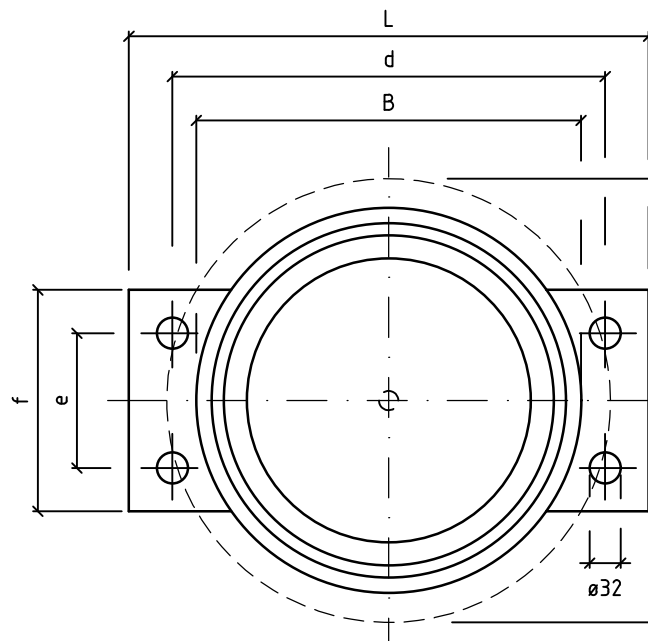
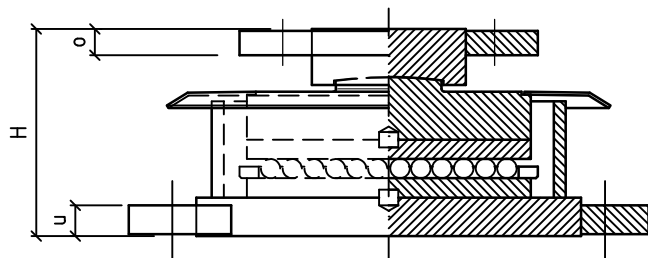


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ A alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

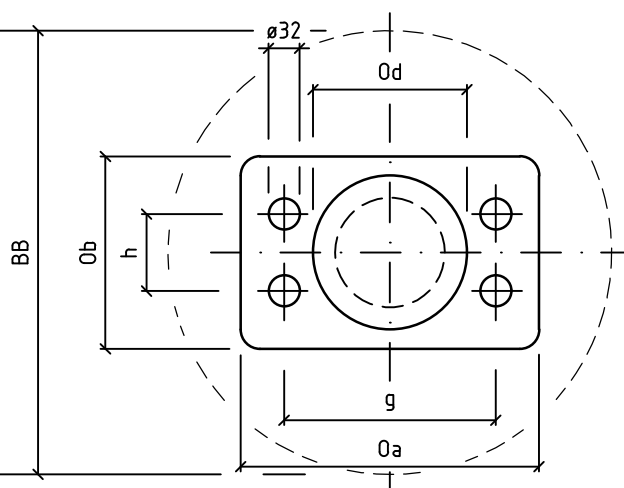


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

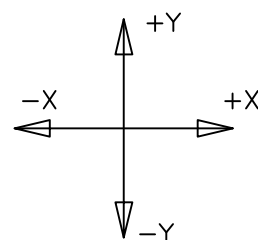
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	590	590	590	590	590
B	440	440	440	440	440
H	215	215	215	215	215
BB	458	486	496	506	536
u	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	500
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	150	162	162	158	160

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

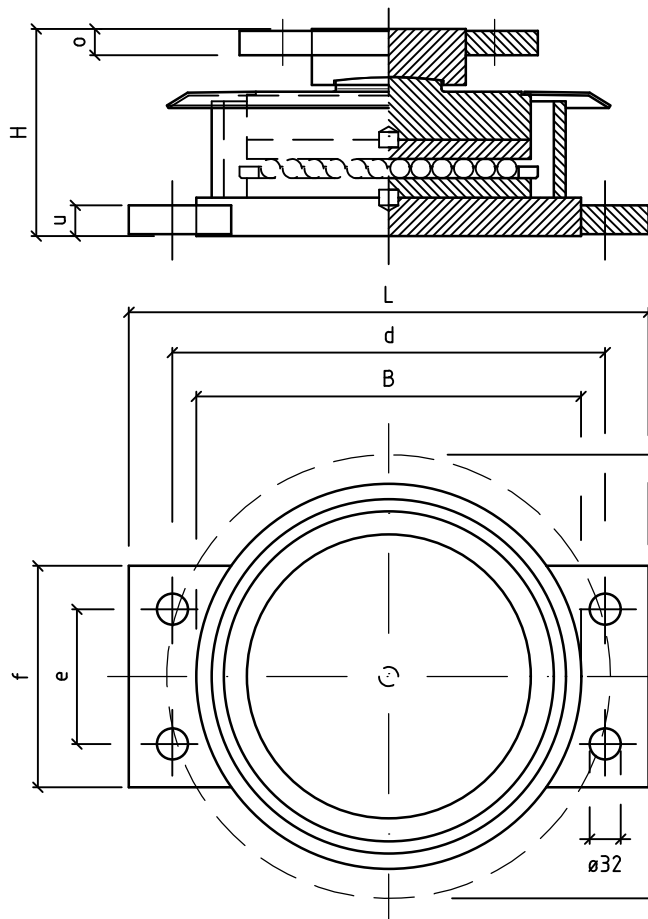


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ C alls. ± ____ mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

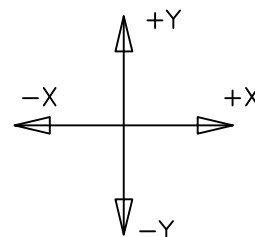
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 850 kN, Typ C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	590	590	590	590	590	740
B	440	440	440	440	440	590
H	215	215	215	215	215	225
BB	458	486	496	506	536	780
u	40	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	500	650
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	150	162	162	158	180	245

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

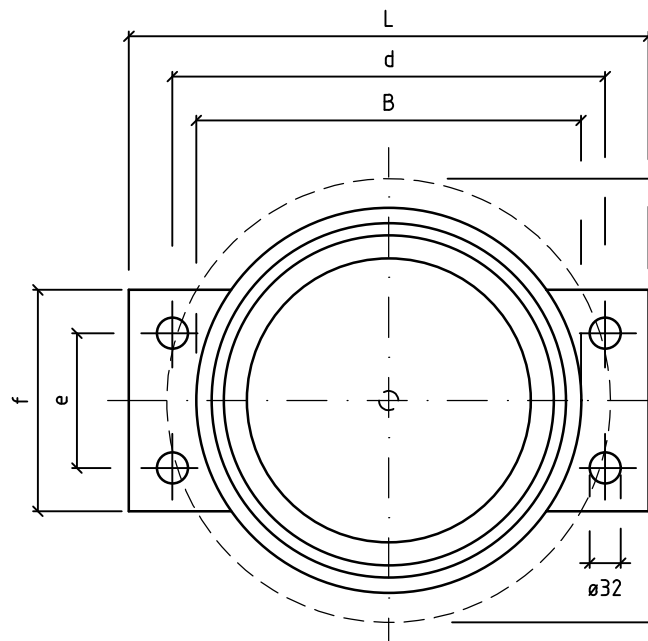
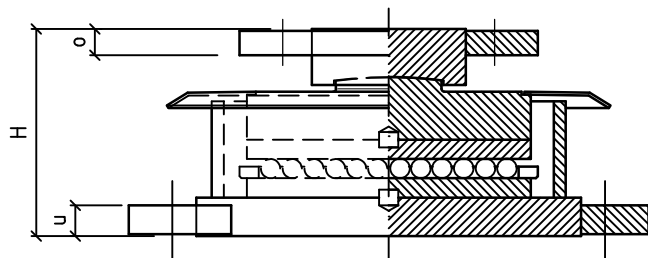


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 850 kN, Typ C alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

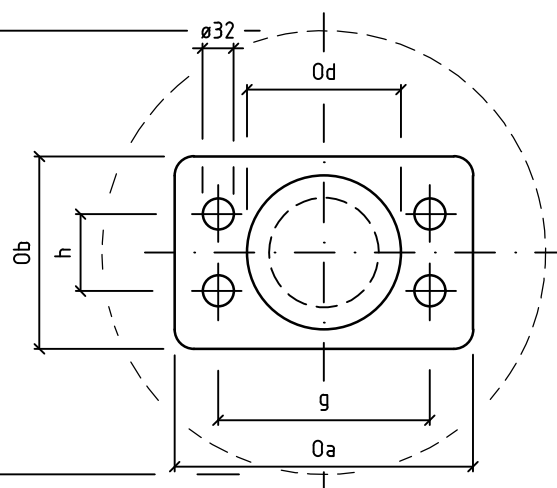


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

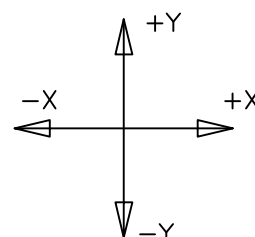
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	590	590	590	590	630
B	440	440	440	440	480
H	225	225	225	225	225
BB	458	486	496	516	576
u	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	195

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

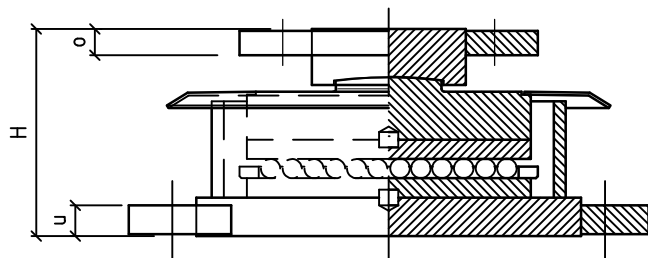


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:

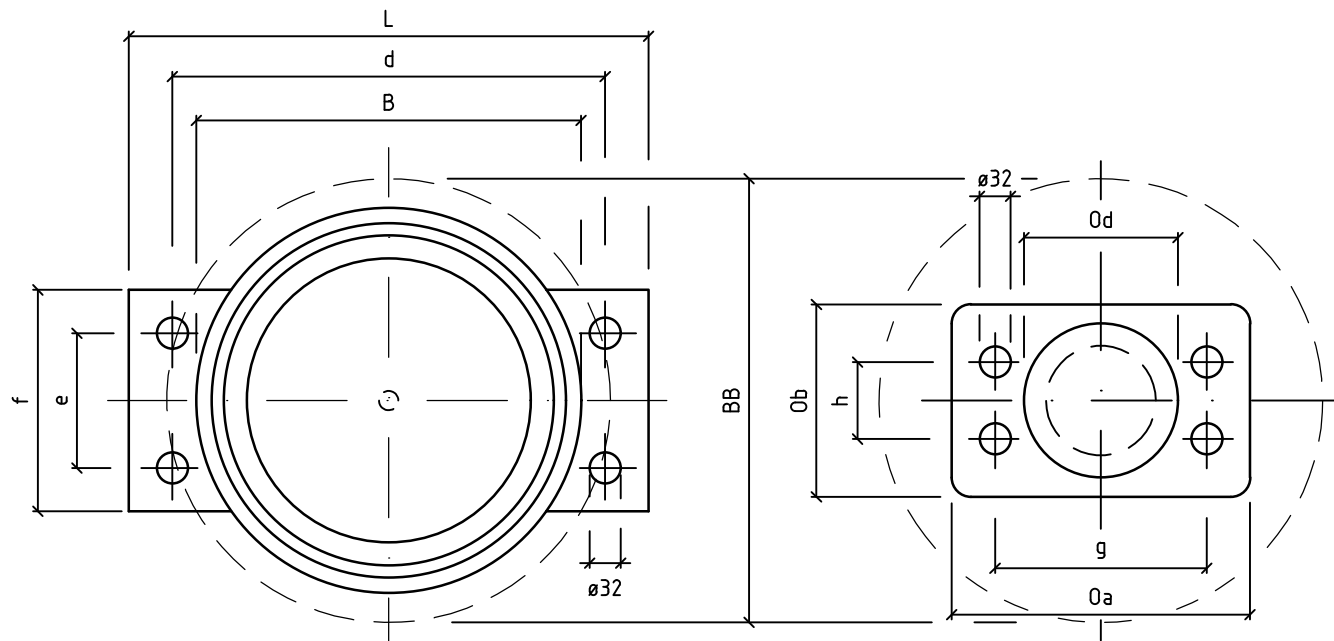


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

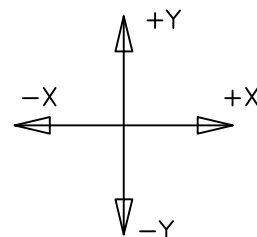
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	55
L	590	590	590	590	630	630
B	440	440	440	440	480	480
H	225	225	225	225	225	225
BB	458	486	496	516	576	576
u	40	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	540
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	189

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

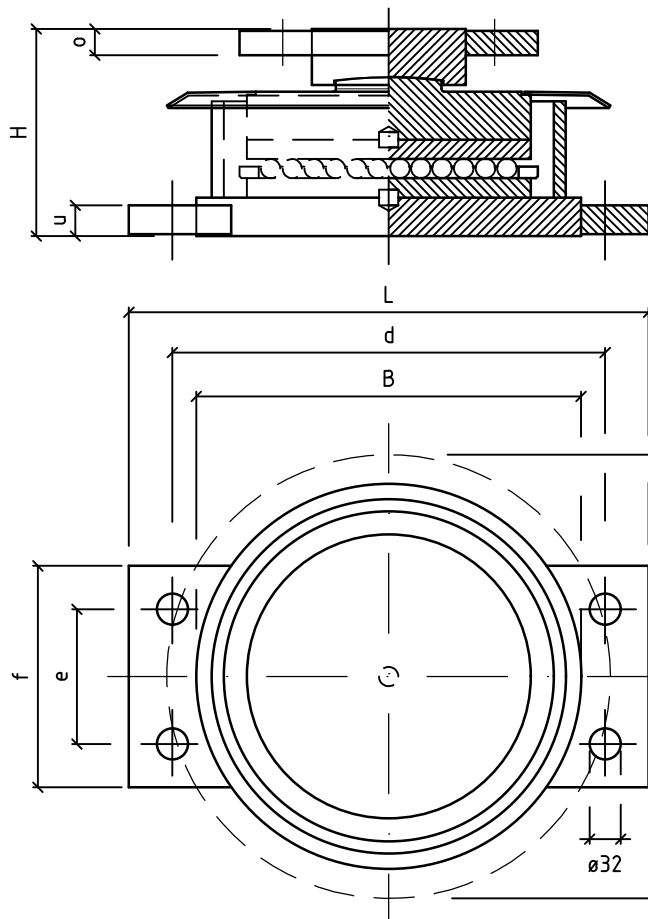


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±55mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

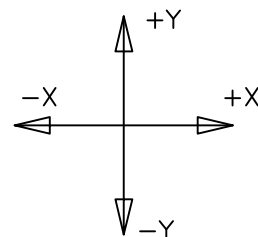
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	70
L	590	590	590	590	630	670
B	440	440	440	440	480	520
H	225	225	225	225	225	245
BB	458	486	496	516	576	670
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	580
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	257

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

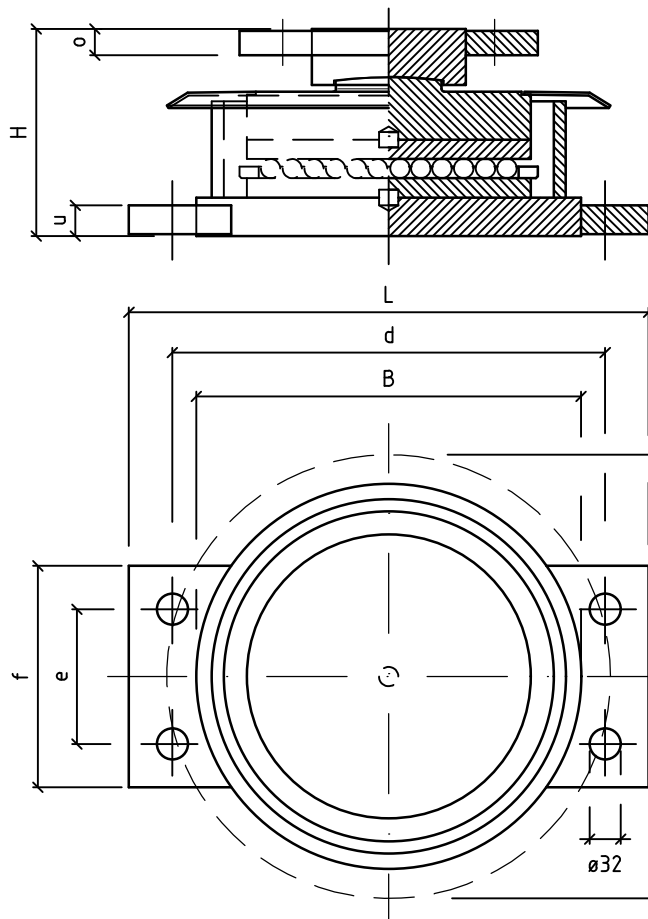


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±70mm
Angebot Nr. / Offer no.:

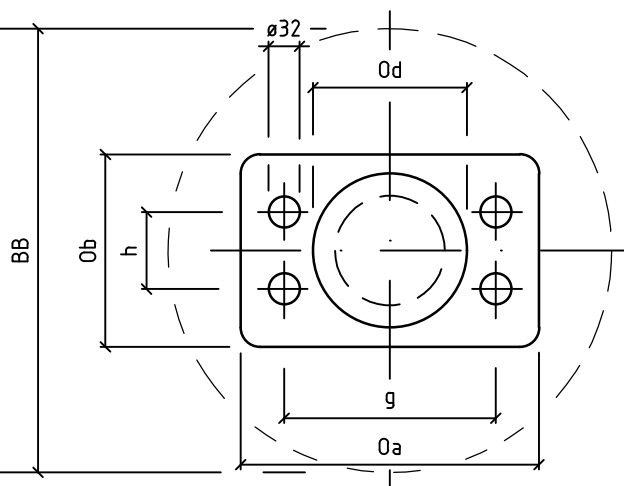


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

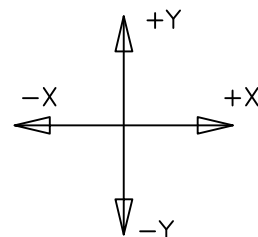
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	590	590	590	590	630	670
B	440	440	440	440	480	520
H	225	225	225	225	225	225
BB	458	486	496	516	576	670
u	40	40	40	40	40	40
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	580
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	229

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

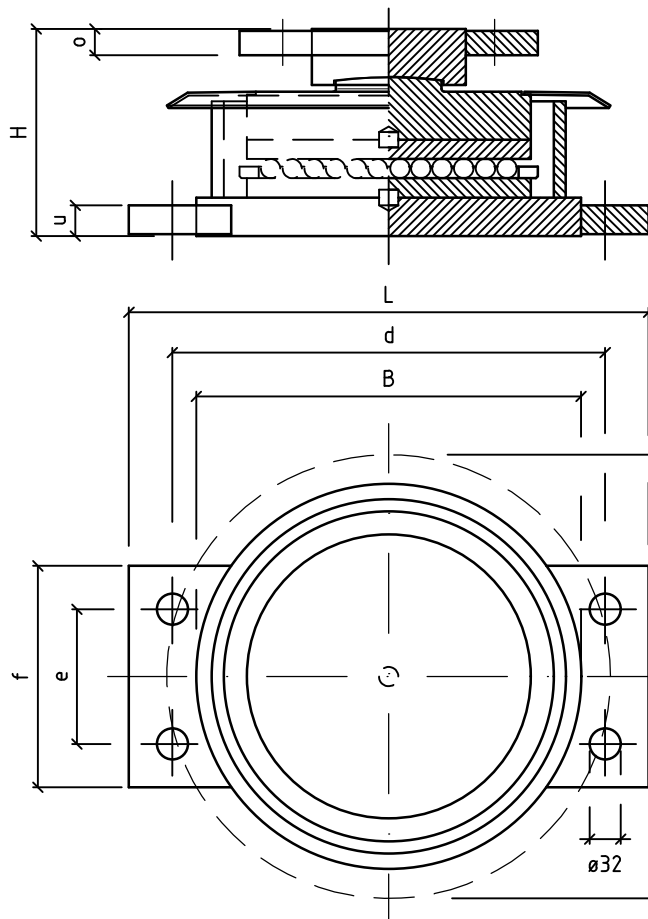


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

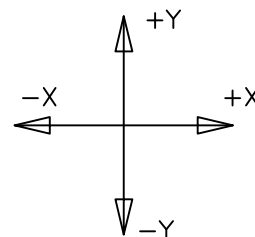
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	590	590	590	590	630	710
B	440	440	440	440	480	560
H	225	225	225	225	225	250
BB	458	486	496	516	576	774
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	620
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	284

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

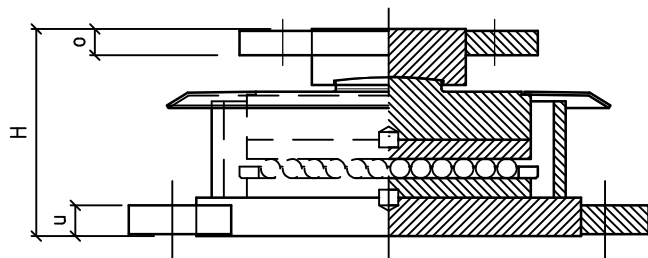


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

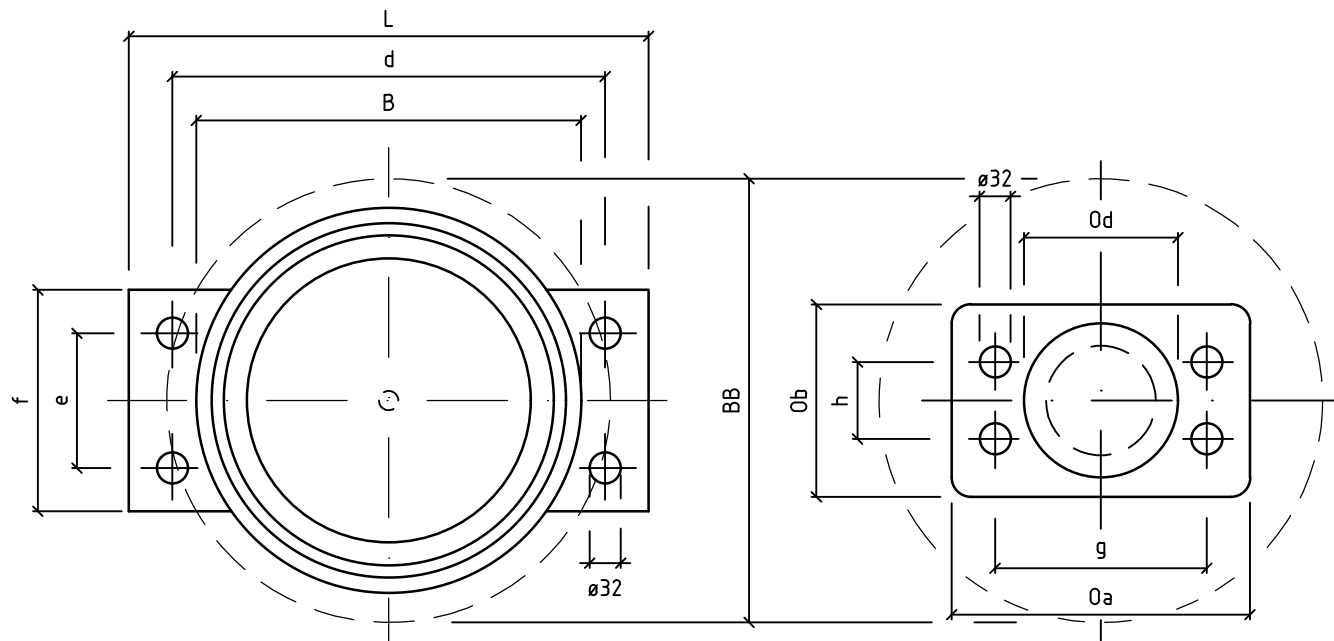


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

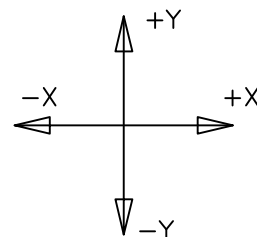
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	110
L	590	590	590	590	630	710
B	440	440	440	440	480	560
H	225	225	225	225	225	250
BB	458	486	496	516	576	790
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	620
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	280

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

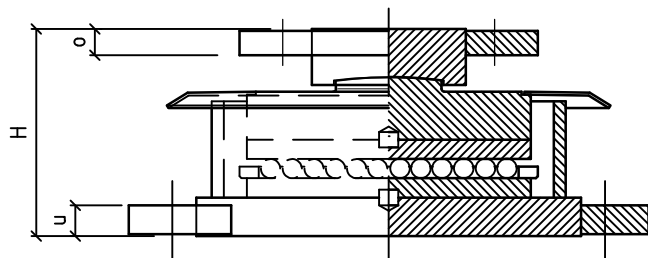


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±110mm
Angebot Nr. / Offer no.:

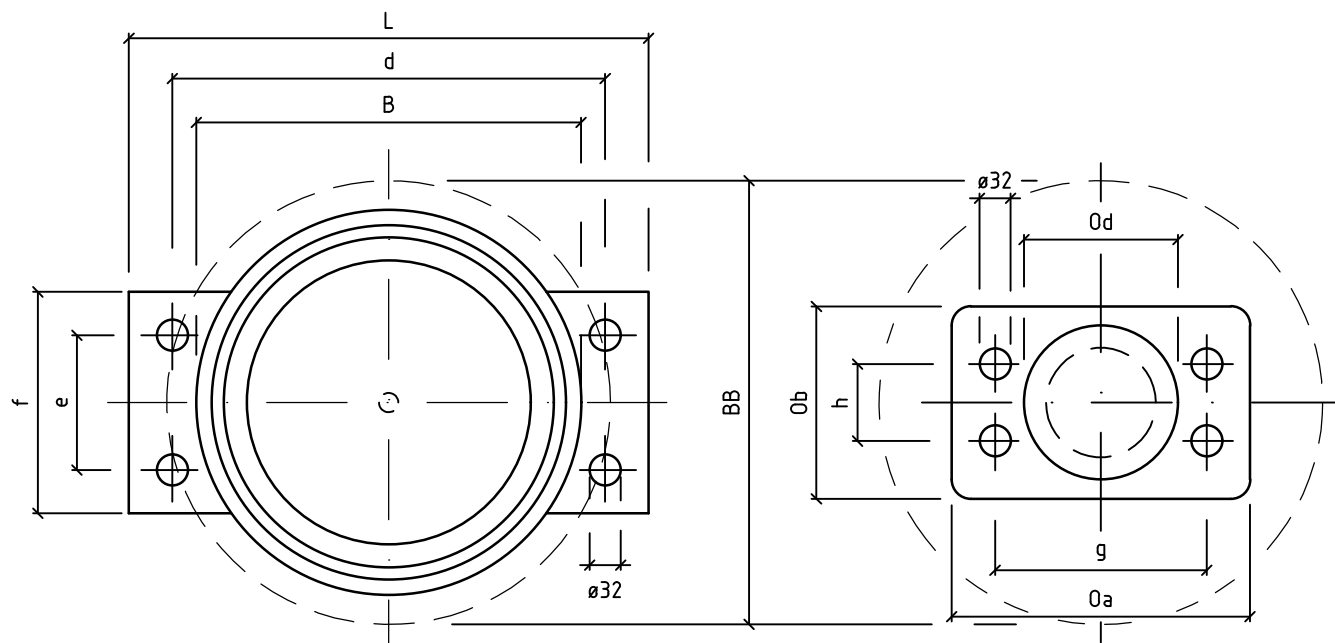


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

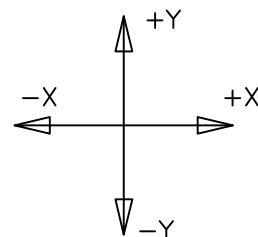
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	150
L	590	590	590	590	630	840
B	440	440	440	440	480	660
H	225	225	225	225	225	250
BB	458	486	496	516	576	974
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	750
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	378

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

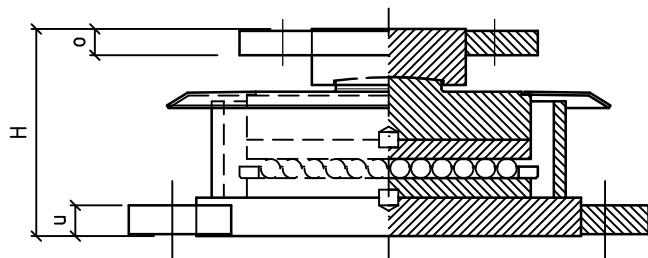


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ A alls.±150mm
Angebot Nr. / Offer no.:

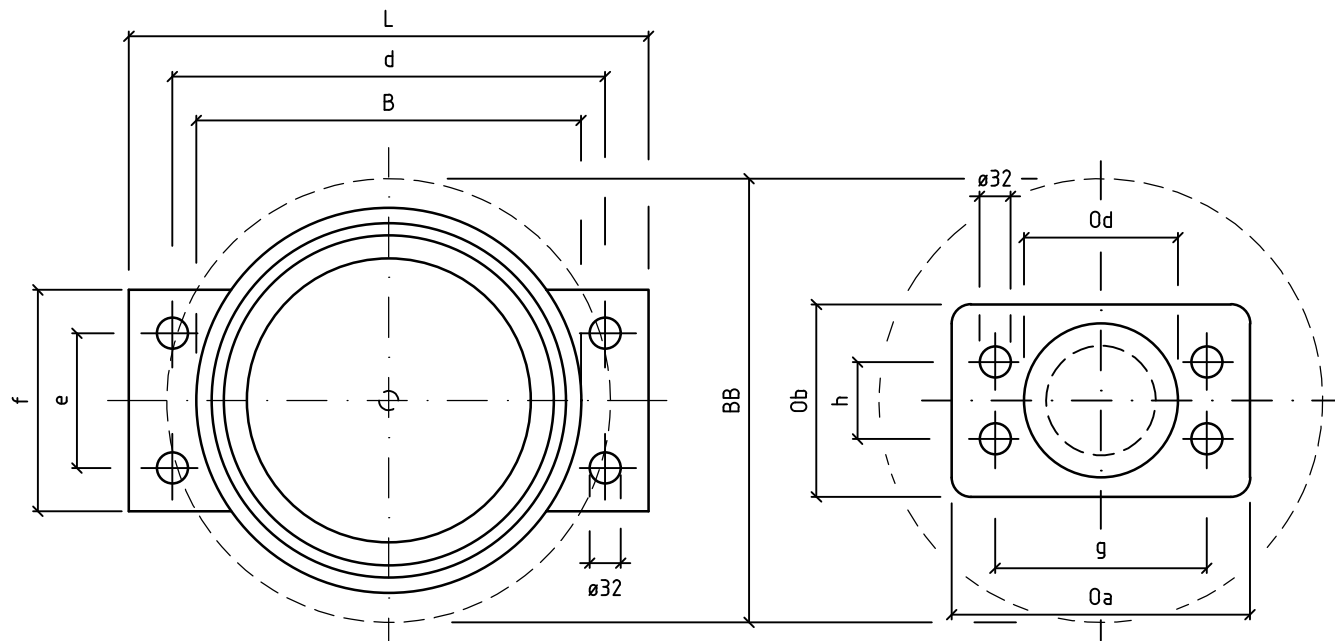


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

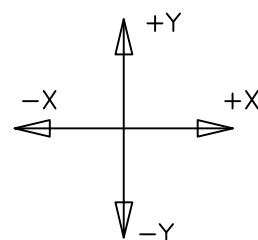
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	630	630	630	630	630
B	480	480	480	480	480
H	235	235	235	235	235
BB	458	486	496	516	576
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	540	540	540	540	540
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	196	192	189	193	208

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

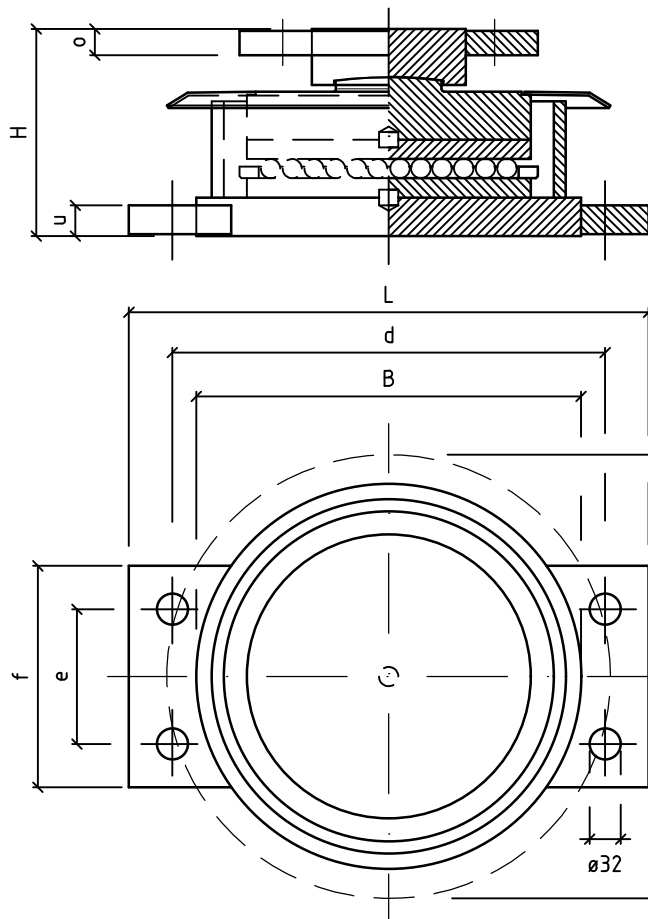


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ C alls.±____mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

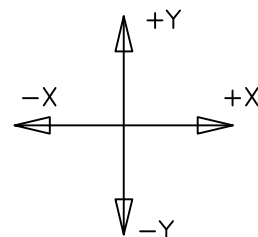
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1000 kN, Typ C

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	590	590	590	590	630	740
B	440	440	440	440	480	560
H	225	225	225	225	225	250
BB	458	486	496	516	576	774
u	40	40	40	40	40	50
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	500	500	540	650
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	173	170	167	170	185	289

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

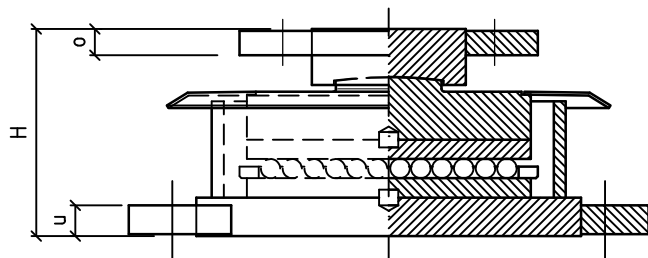


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1000 kN, Typ C alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:

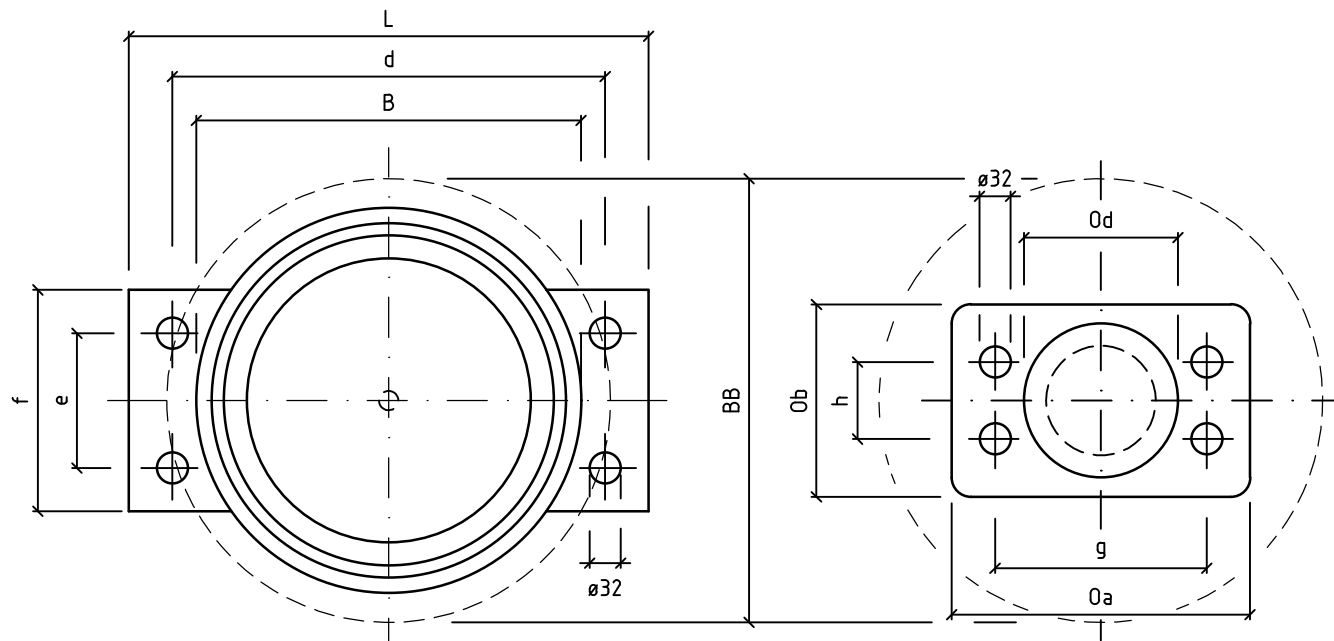


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

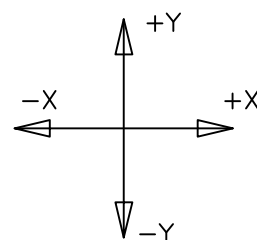
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1250 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	590	590	630	640	680
B	440	440	480	490	530
H	235	235	235	245	255
BB	518	536	546	566	626
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	500	500	540	550	590
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	199	195	200	218	267

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

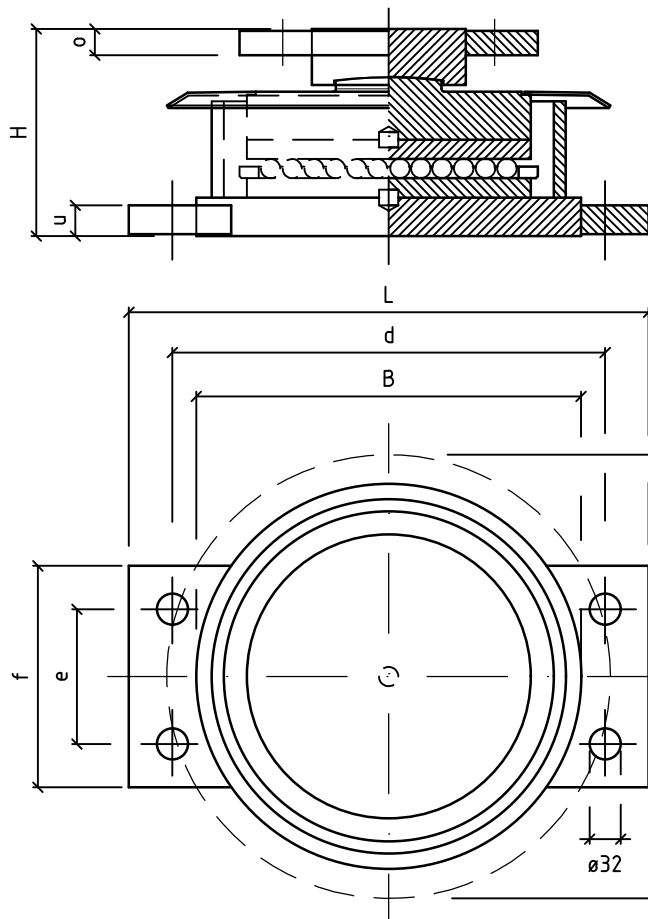


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1250 kN, Typ A alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

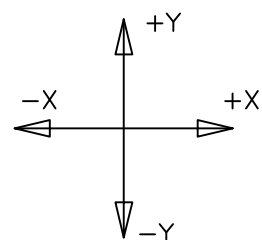
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1250 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	65
L	590	590	630	640	680	710
B	440	440	480	490	530	560
H	235	235	235	245	255	265
BB	518	536	546	566	626	686
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	540	580	590	620
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	189	195	200	218	287	307

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

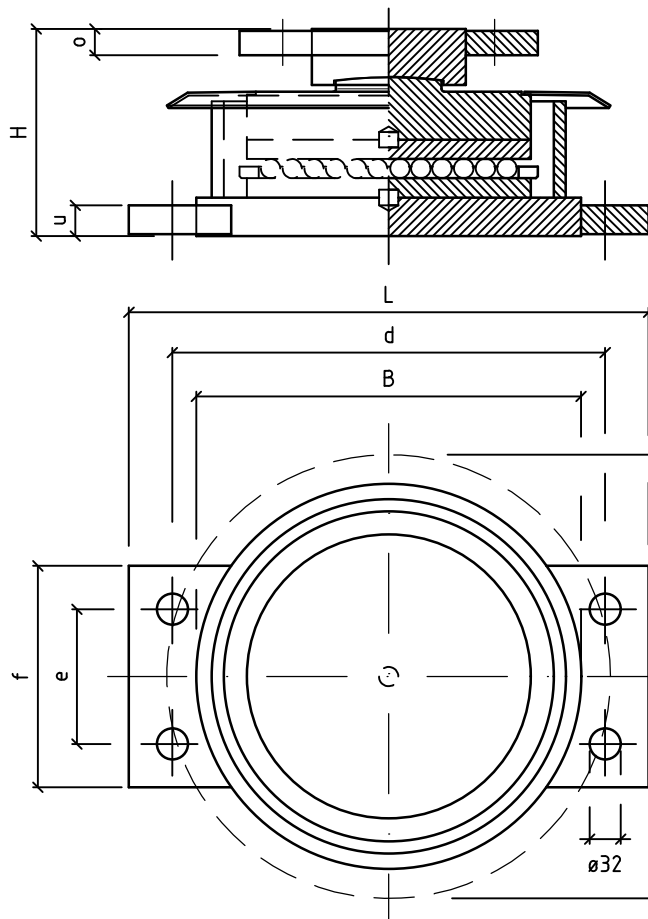


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1250 kN, Typ A alls.±65mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

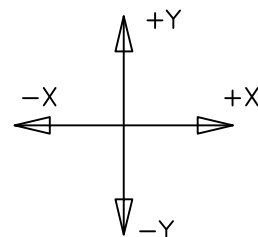
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1250 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	590	590	630	640	680	730
B	440	440	480	490	530	580
H	235	235	235	245	255	265
BB	518	536	546	566	626	726
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	500	500	540	580	590	640
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	189	195	200	218	287	316

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

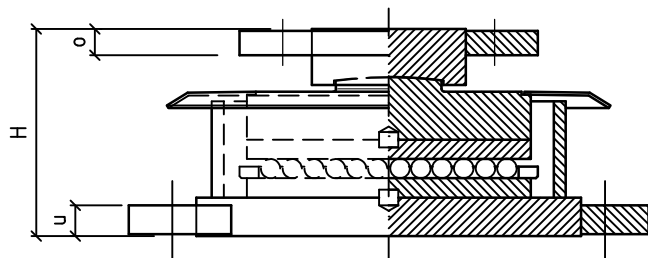


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1250 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:

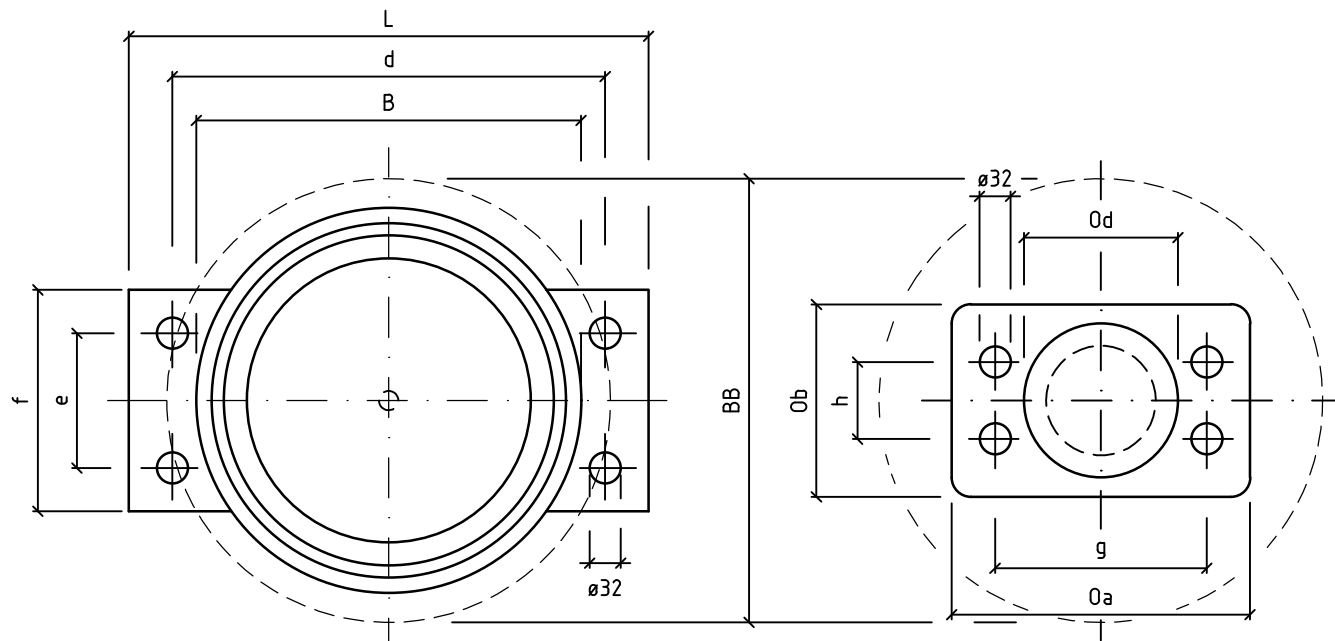


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

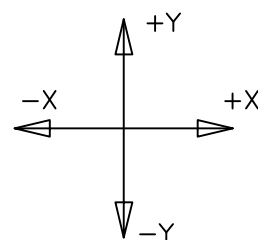
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1250 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	670	670	670	670	670
B	530	530	530	530	530
H	245	245	245	245	245
BB	518	536	546	566	626
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	580	580	580	580	580
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	239	235	231	247	268

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

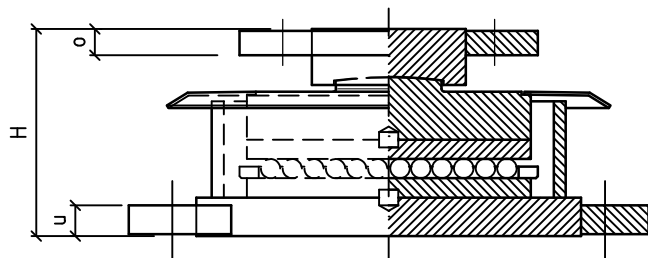


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1250 kN, Typ C alls.±____mm
Angebot Nr. / Offer no.:

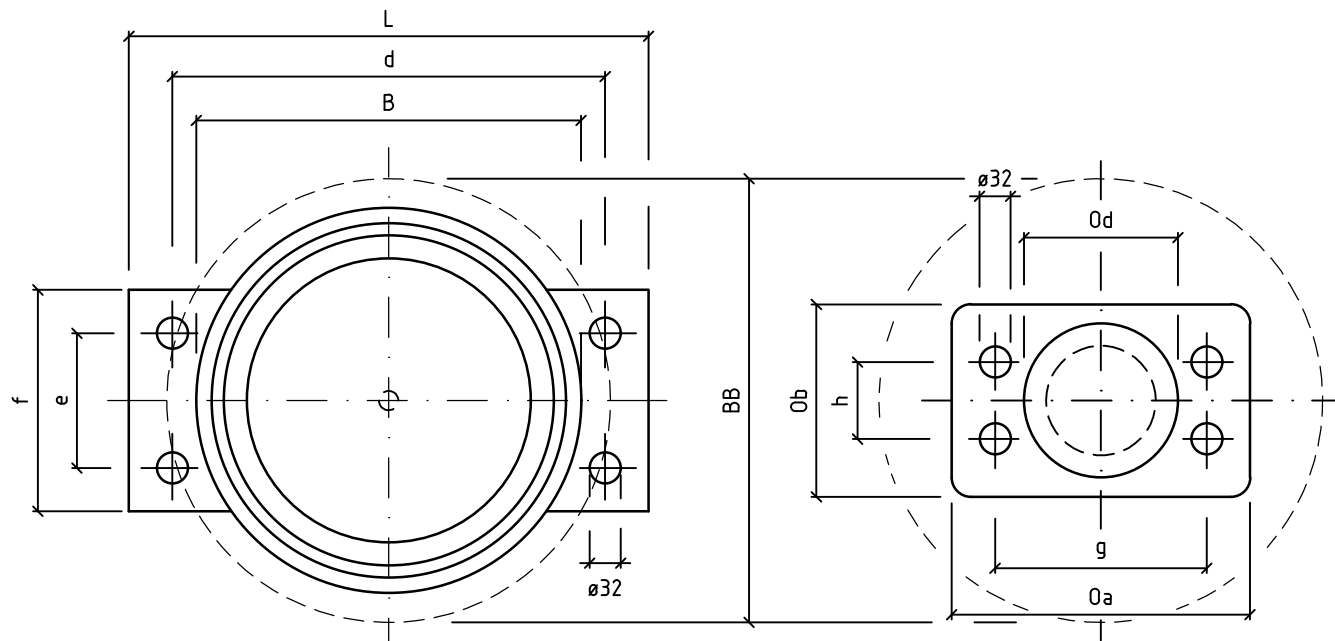


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

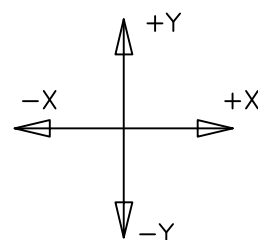
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	630	630	640	680	680
B	480	480	490	530	530
H	265	265	265	265	265
BB	518	536	556	606	626
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	540	540	550	590	590
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	250	245	250	283	284

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

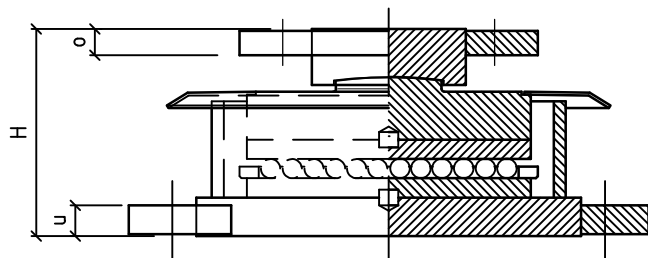


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1500 kN, Typ A alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:

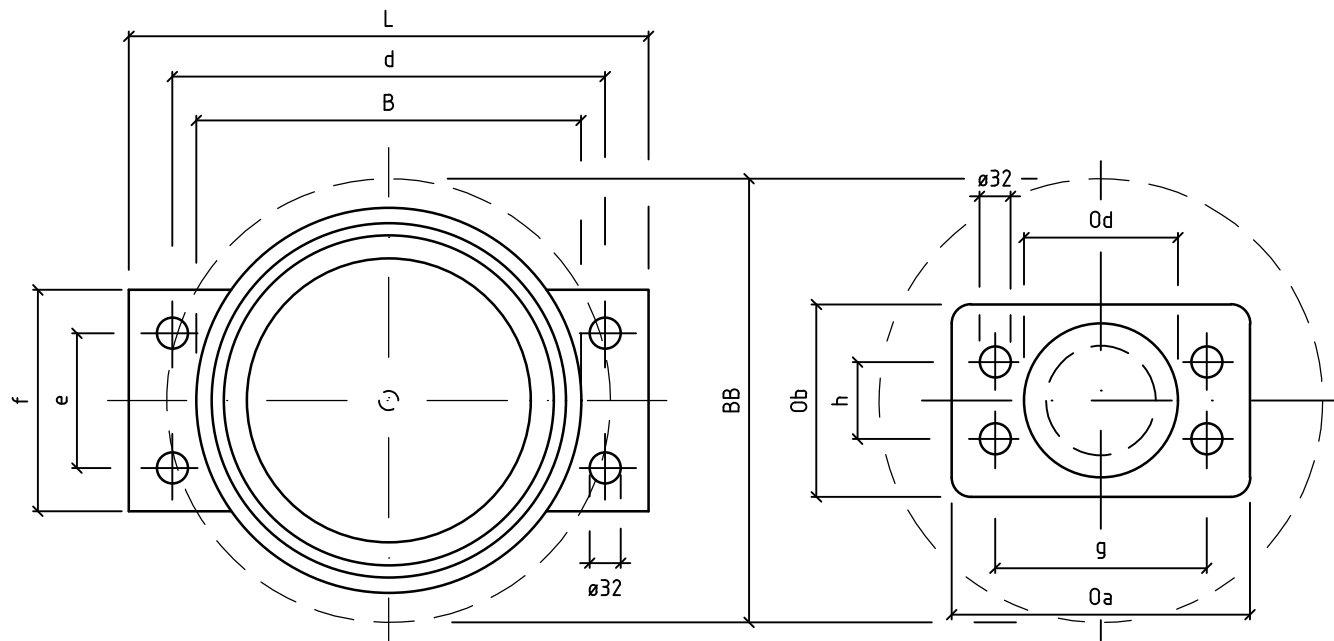


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

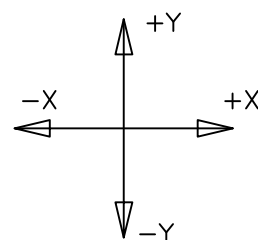
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	630	630	640	680	680	710
B	480	480	490	530	530	560
H	265	265	265	265	265	275
BB	518	538	558	608	628	740
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	540	540	580	580	580	620
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	280	245	280	283	284	330

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

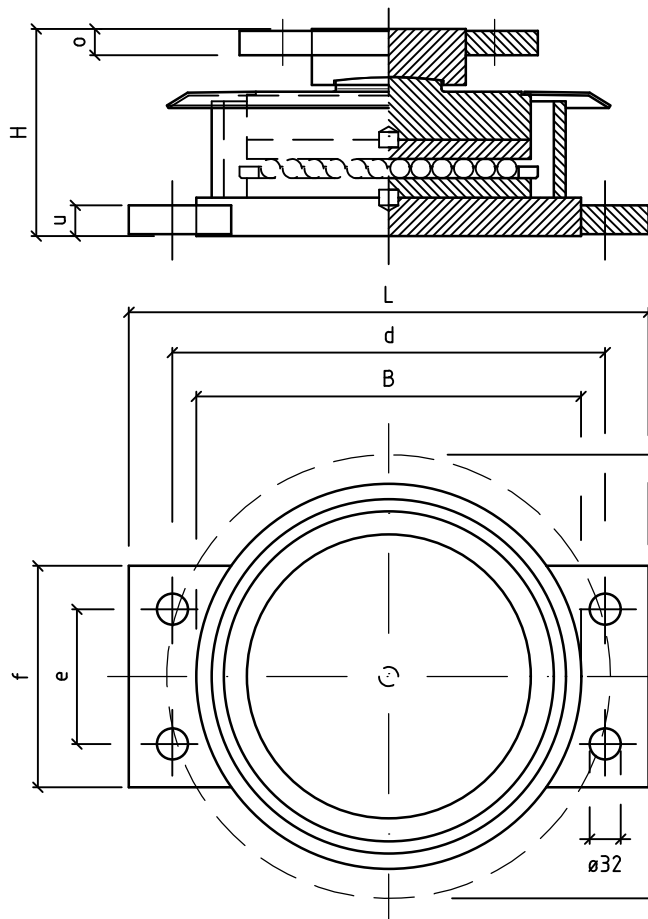


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1500 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:

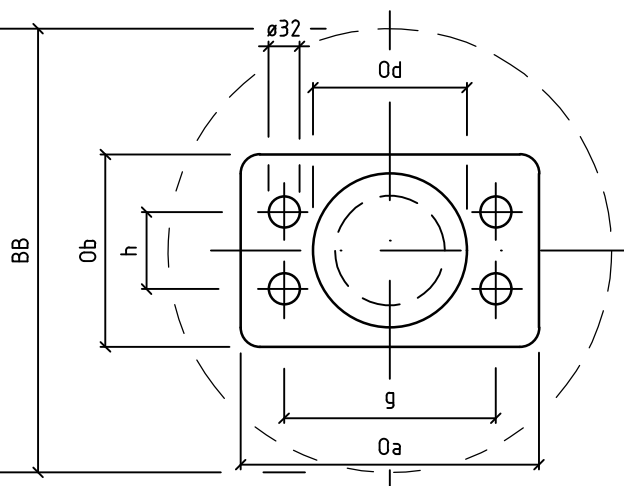


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

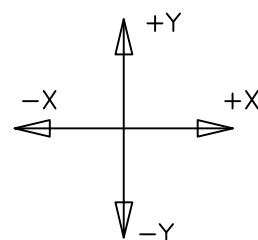
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	110
L	630	630	640	680	680	790
B	480	480	490	530	530	630
H	265	265	265	265	265	275
BB	518	536	556	606	626	870
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	540	540	580	580	580	700
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	280	245	280	283	284	365

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

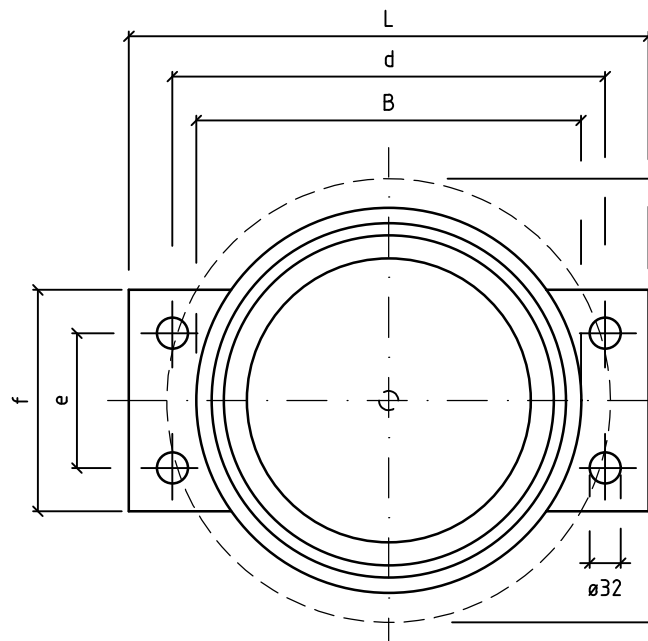
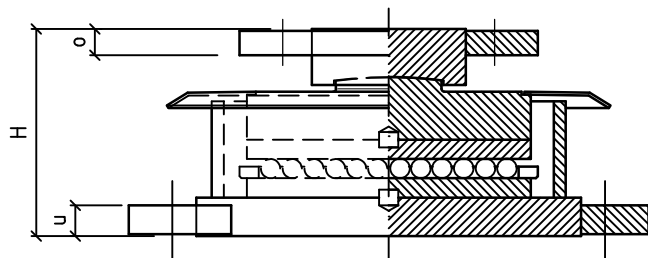


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1500 kN, Typ A alls.±110mm
Angebot Nr. / Offer no.:

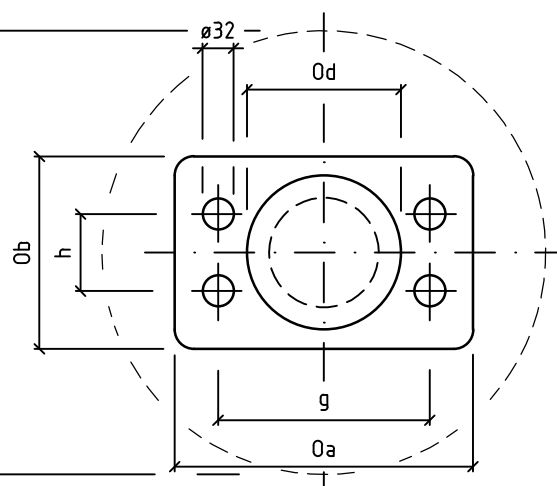


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

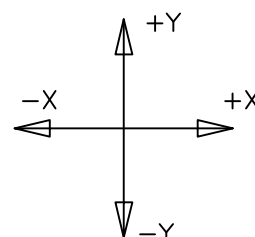
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1500 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	710	710	710	710	710
B	560	560	560	560	560
H	275	275	275	275	275
BB	518	536	556	606	626
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	620	620	620	620	620
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	295	289	292	312	308

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

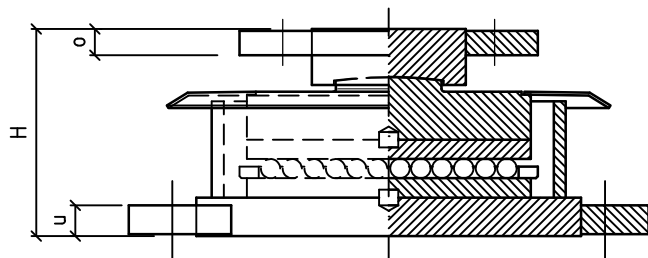


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1500 kN, Typ C alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:

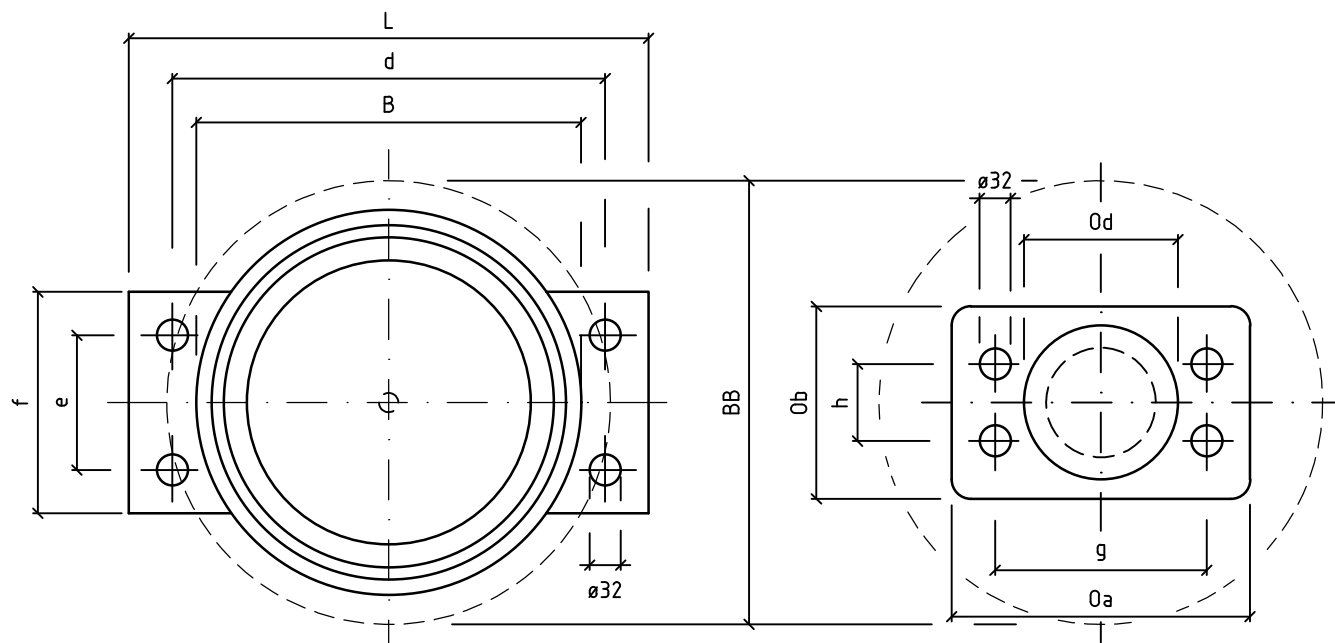


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

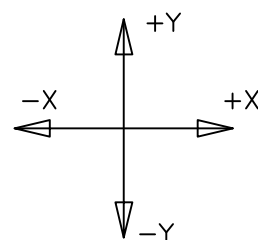
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1750 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	670	670	670	690	740
B	530	530	530	540	580
H	285	285	285	285	285
BB	576	586	596	616	676
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	580	580	580	600	650
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	315	311	305	316	349

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

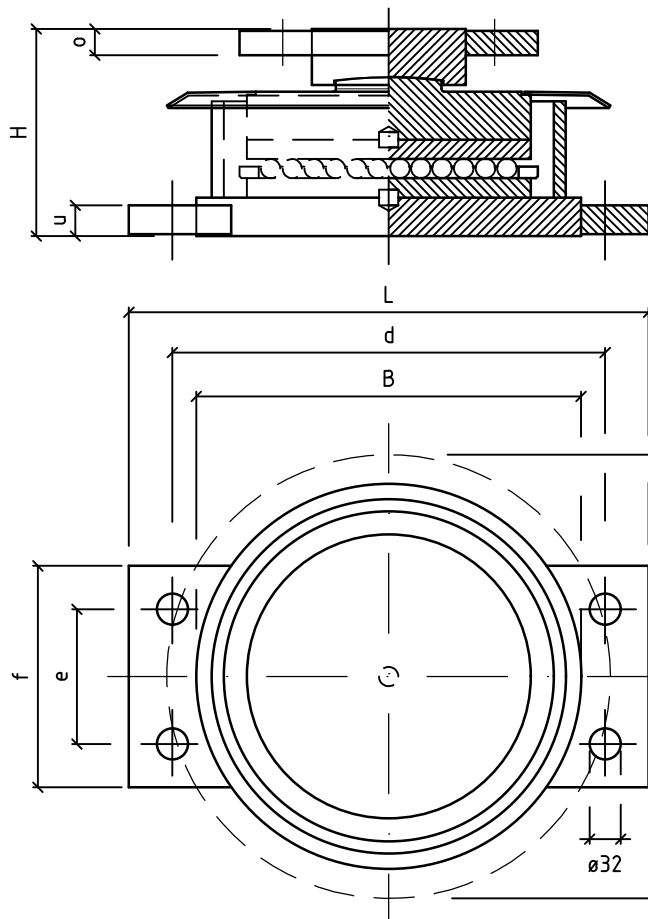


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1750 kN, Typ A alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

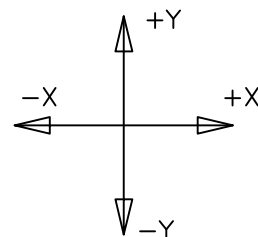
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1750 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	670	670	670	690	740	790
B	530	530	530	540	580	630
H	285	285	285	285	285	295
BB	576	586	596	616	676	786
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	580	580	580	600	680	700
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	315	311	305	316	349	406

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

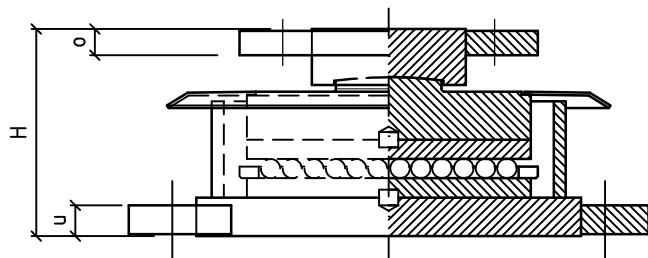


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1750 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:

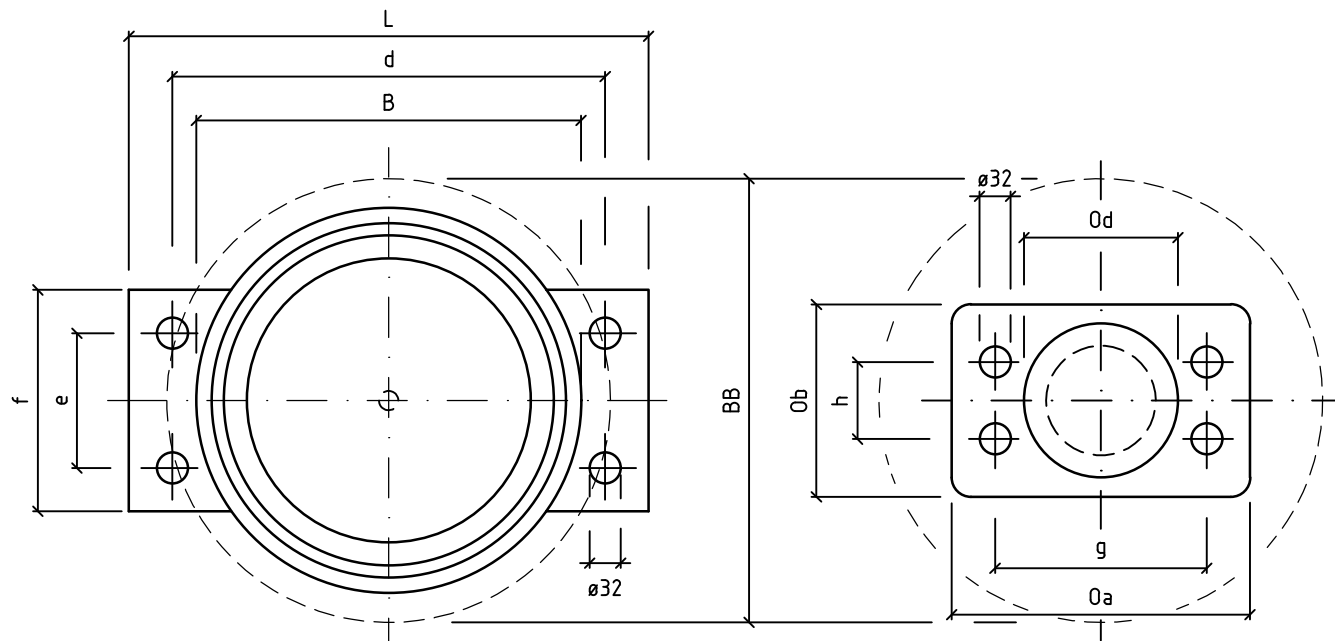


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

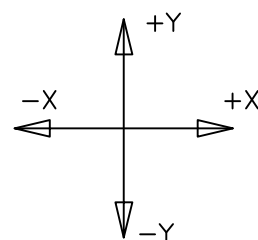
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 1750 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	760	760	760	760	760
B	600	600	600	600	600
H	295	295	295	295	295
BB	576	586	596	616	676
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	670	670	670	670	670
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	363	359	352	359	379

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

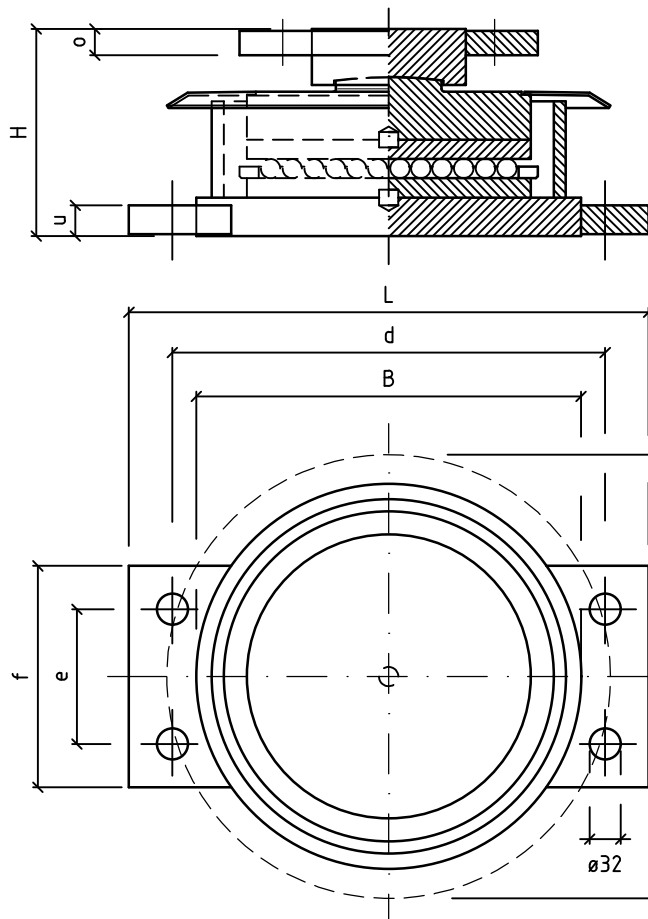


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 1750 kN, Typ C alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

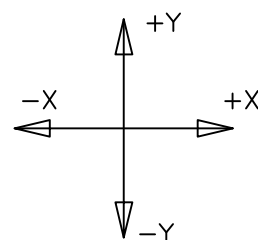
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	670	670	670	690	740
B	530	530	530	540	580
H	285	285	285	285	285
BB	576	586	596	616	676
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	580	580	580	600	650
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	322	318	312	324	356

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

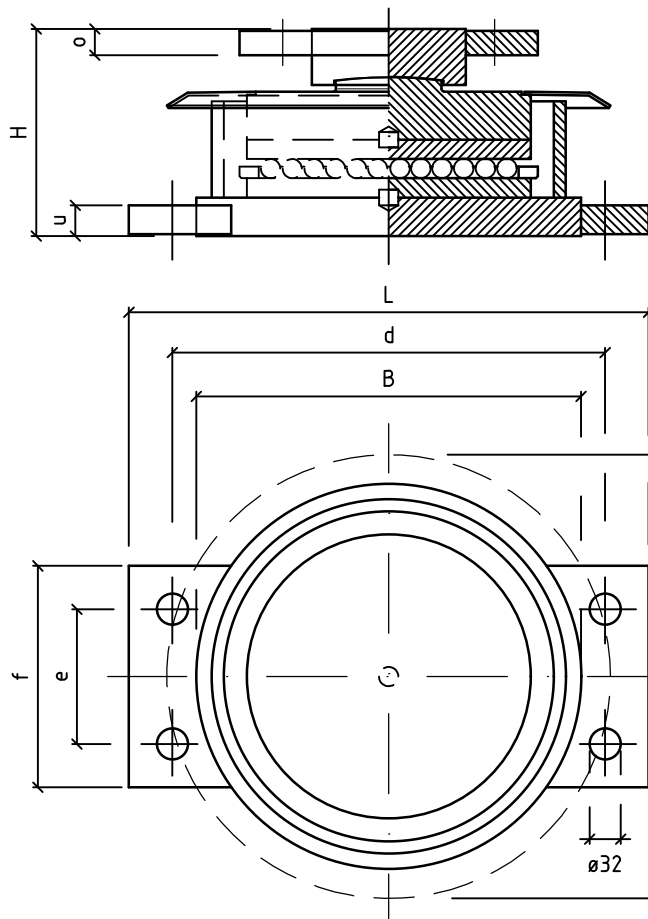


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2000 kN, Typ A alls. ± ____ mm
Angebot Nr. / Offer no.:

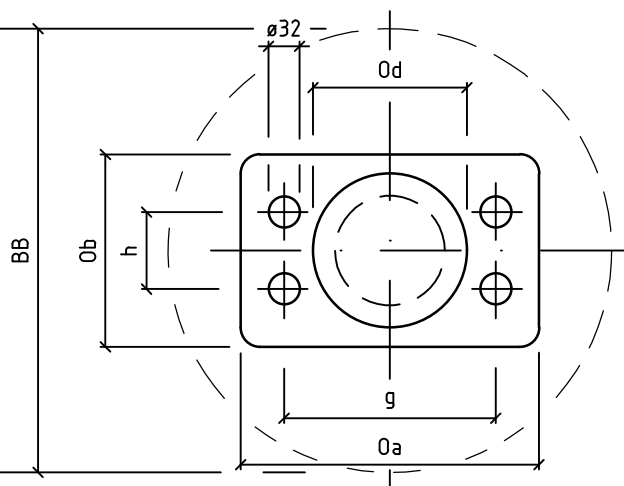


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

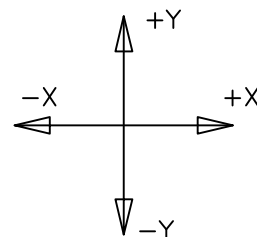
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	70
L	670	670	670	690	740	750
B	530	530	530	540	580	600
H	285	285	285	285	285	285
BB	576	586	596	616	676	746
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	580	580	580	600	680	660
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	322	318	312	324	366	363

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

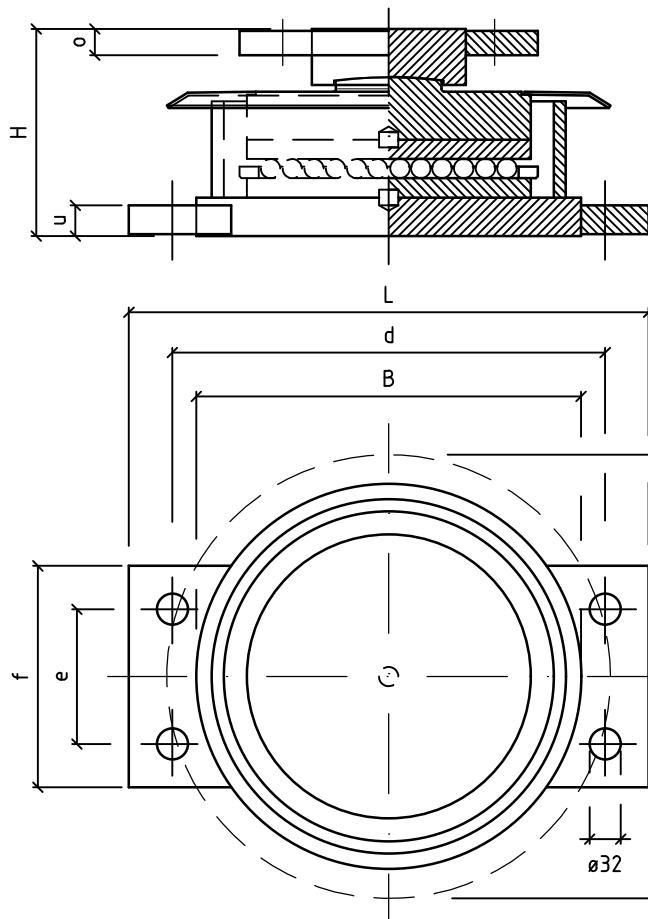


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2000 kN, Typ A alls.±70mm
Angebot Nr. / Offer no.:

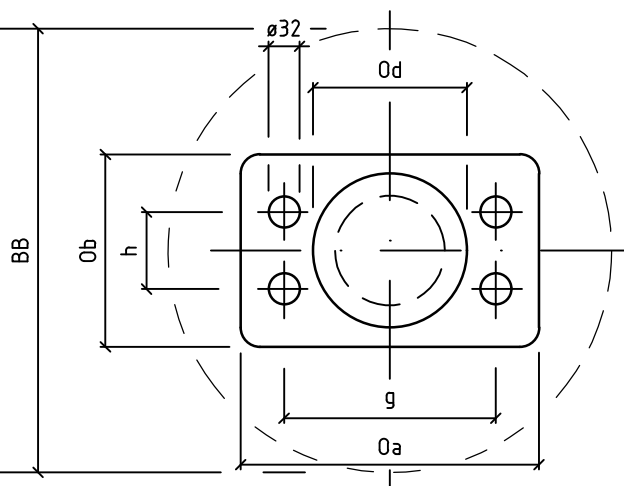


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

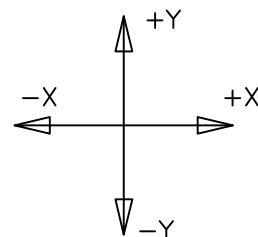
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2000 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	80
L	670	670	670	690	740	770
B	530	530	530	540	580	620
H	285	285	285	285	285	285
BB	576	586	596	616	676	790
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	580	580	580	600	680	680
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	322	318	312	324	356	401

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

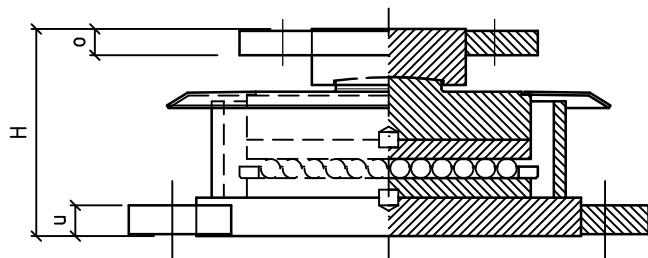


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2000 kN, Typ A alls.±80mm
Angebot Nr. / Offer no.:

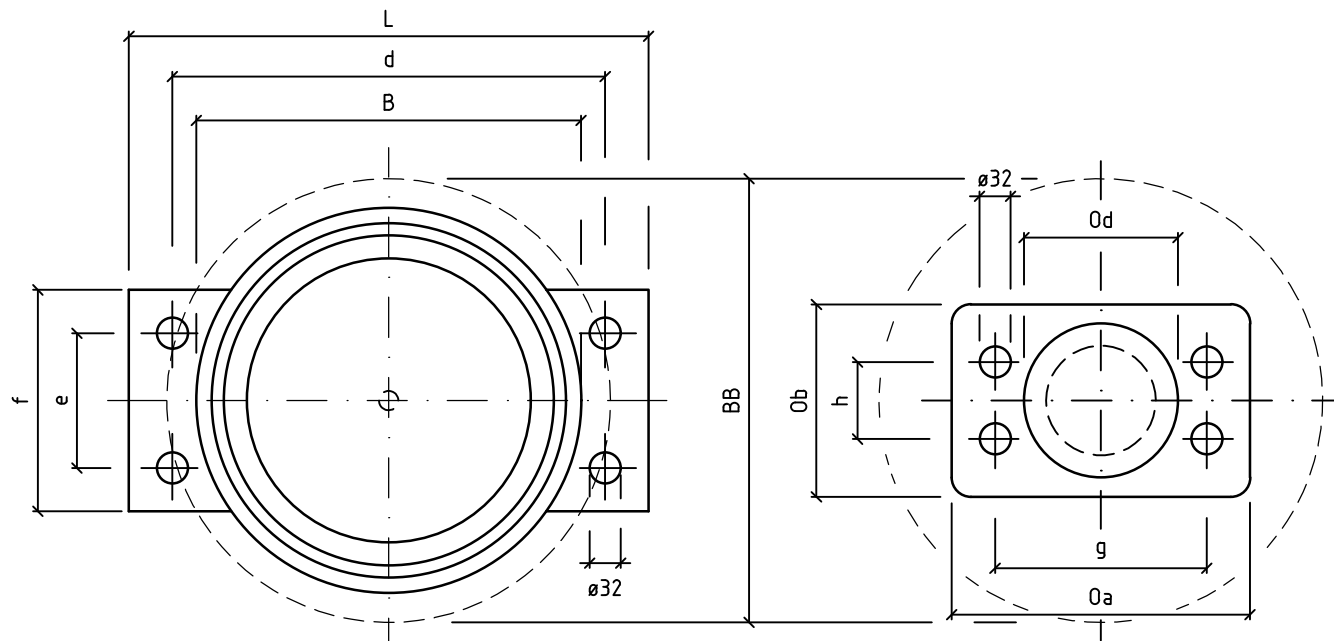


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

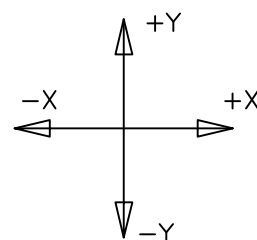
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2000 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	810	810	810	810	810
B	640	640	640	640	640
H	295	295	295	295	295
BB	576	586	596	616	676
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	720	720	720	720	720
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	388	384	378	387	404

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

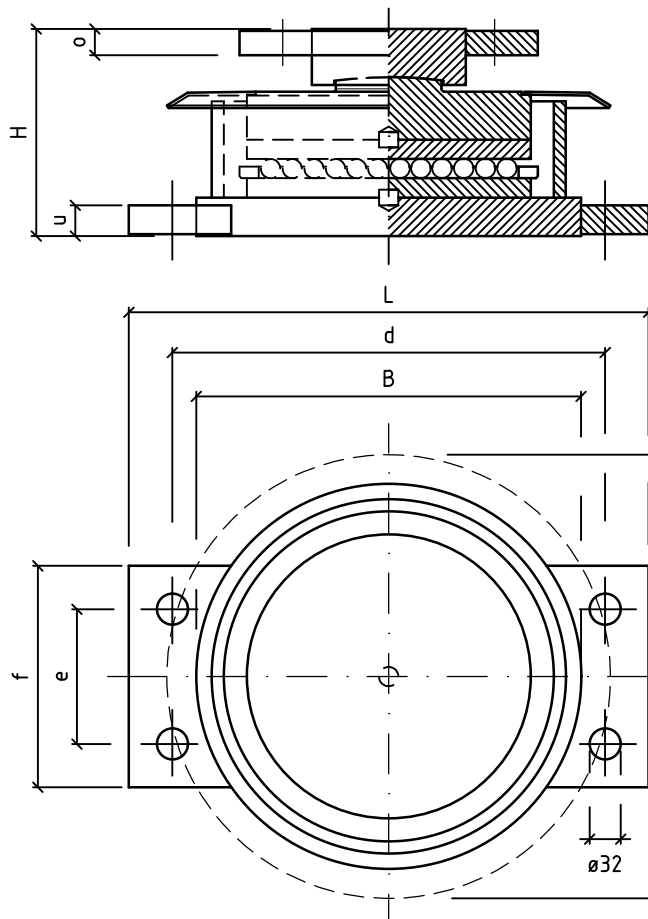


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2000 kN, Typ C alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

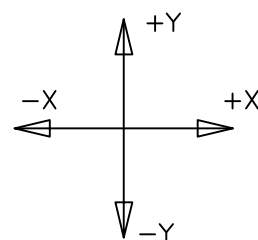
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2250 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	690	730	730	730	790
B	540	580	580	580	630
H	295	295	295	300	300
BB	586	636	646	656	726
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	600	640	640	640	700
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	341	379	373	380	429

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

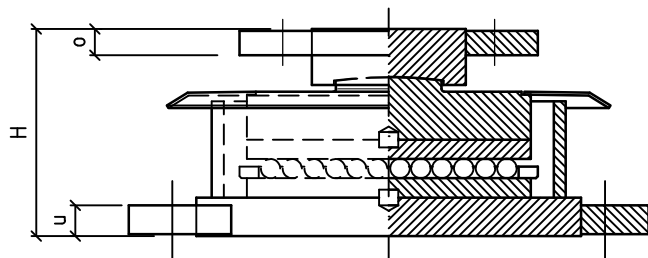


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2250 kN, Typ A alls. ± ____ mm
Angebot Nr. / Offer no.:

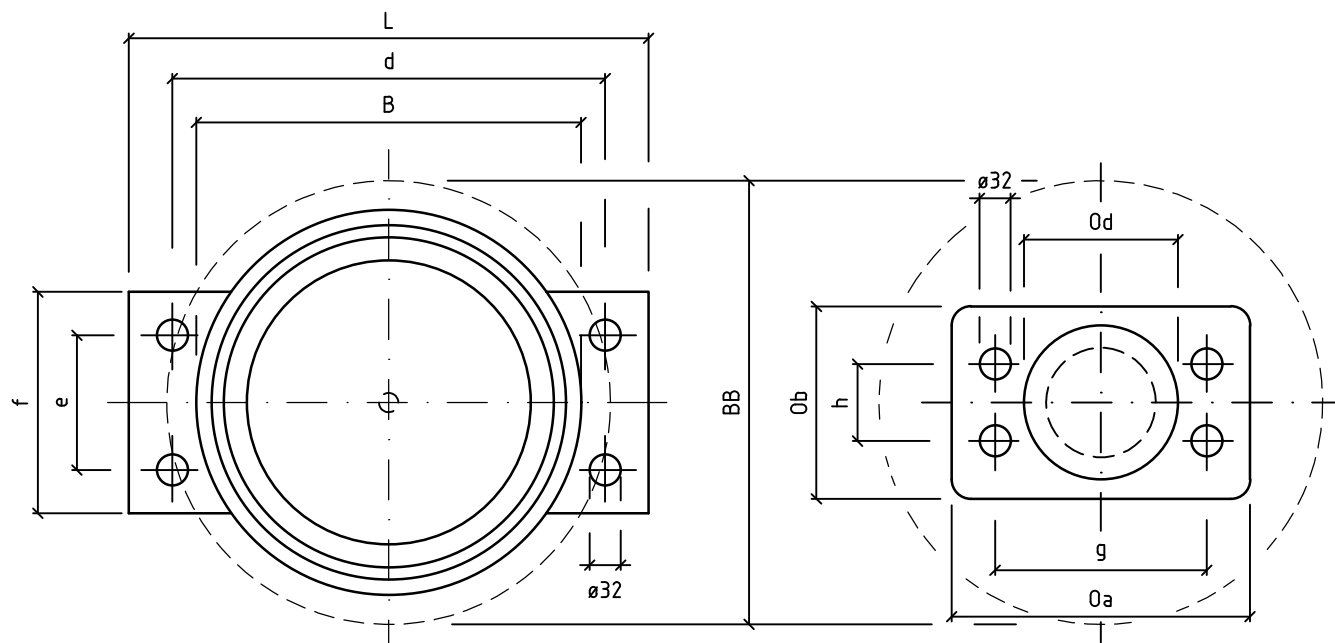


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

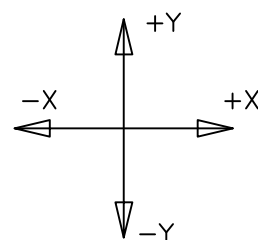
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2250 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	830	830	830	830	830
B	680	680	680	680	680
H	315	315	315	315	315
BB	586	636	646	656	726
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	740	740	740	740	740
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	450	473	467	473	506

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

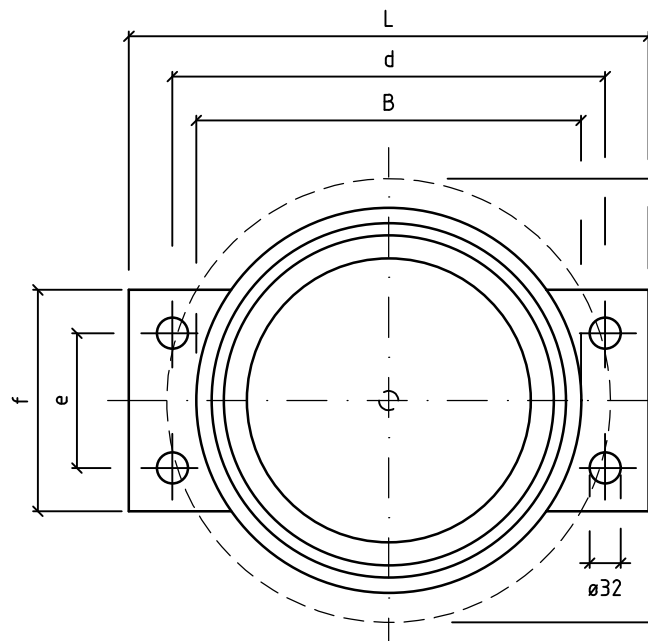
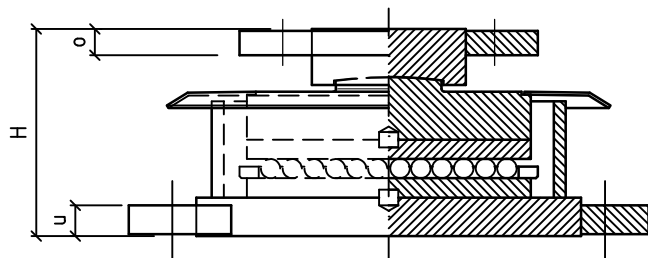


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2250 kN, Typ C alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:

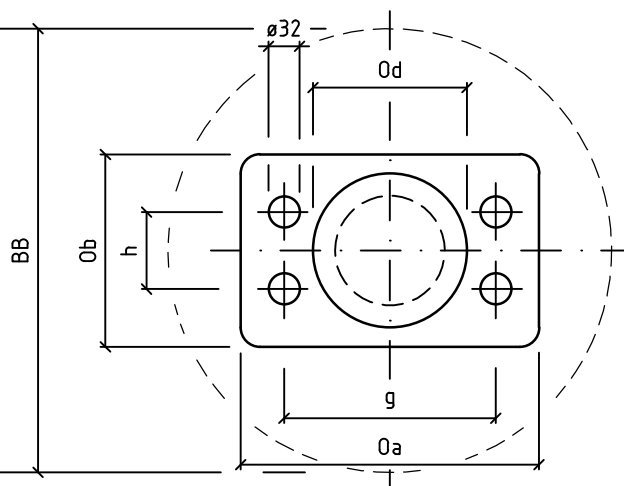


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

Standard conservation:

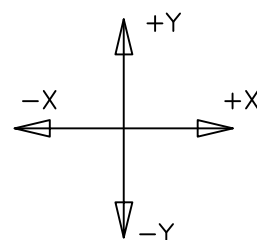
- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	710	710	710	790	790
B	560	560	560	630	630
H	315	315	315	320	320
BB	626	636	646	706	726
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	620	620	620	700	700
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	419	414	408	492	478

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

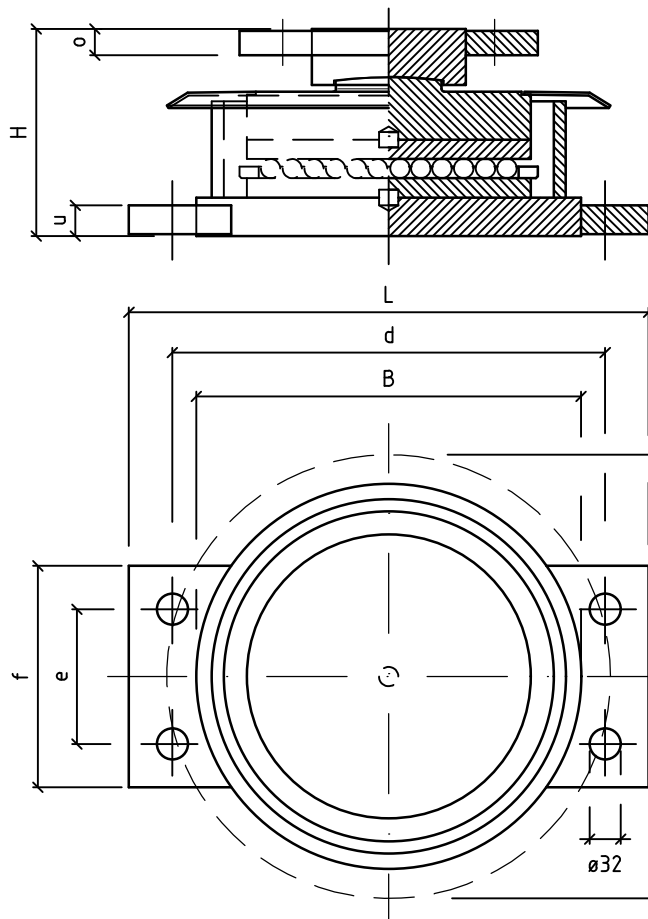


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2500 kN, Typ A alls. ± ____ mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

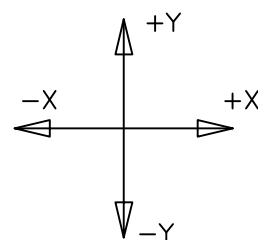
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	75
L	710	710	710	790	790	830
B	580	580	580	630	630	680
H	315	315	315	320	320	320
BB	626	836	646	706	726	826
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	620	620	620	700	700	740
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	419	414	408	482	478	516

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

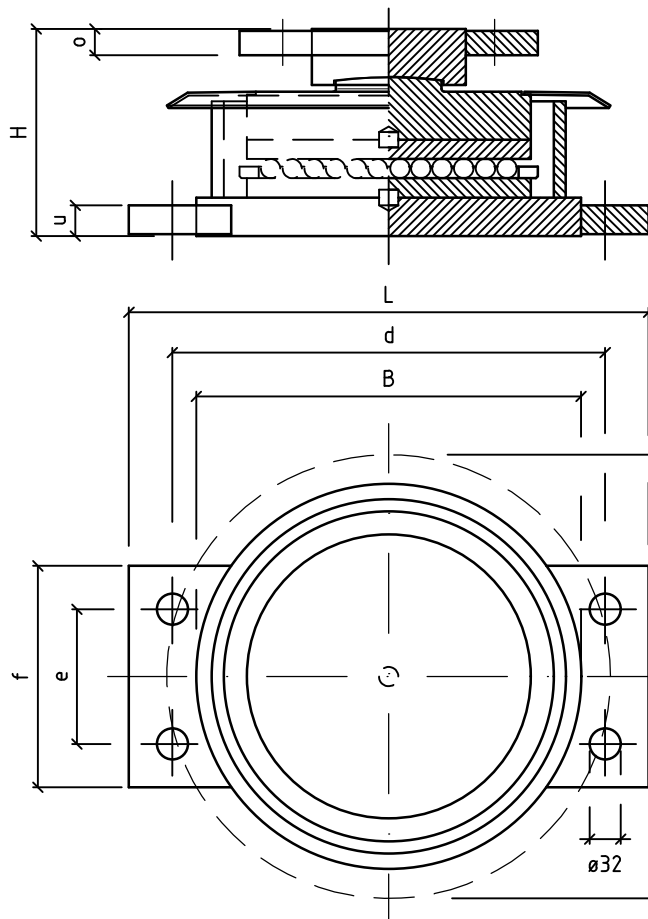


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2500 kN, Typ A alls.±75mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

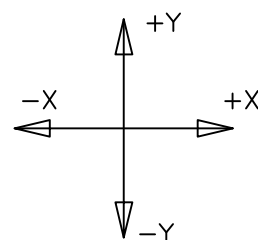
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2500 kN, Typ A

	Bewegungen in mm					Sonderlager
	25	30	35	40	50	100
L	710	710	710	790	790	910
B	580	580	580	630	630	740
H	315	315	315	320	320	330
BB	626	636	646	706	726	936
u	32	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27	27
d	620	620	620	700	700	820
e	140	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230	230
kg/pcs	419	414	408	482	478	559

System für Voreinstellung System for pre-adjustment

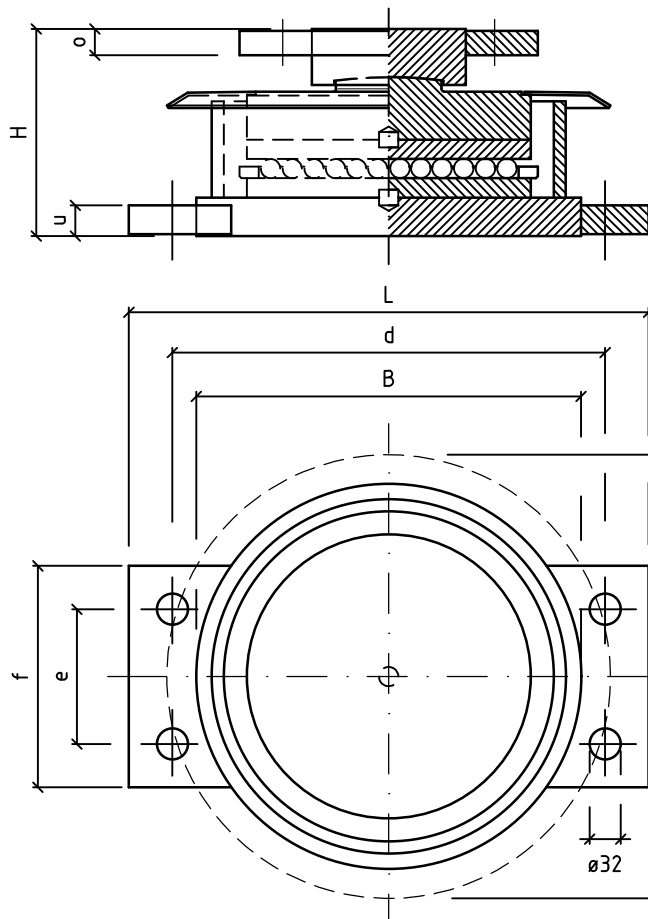


Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2500 kN, Typ A alls.±100mm
Angebot Nr. / Offer no.:



Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

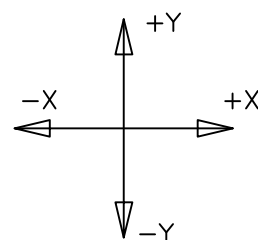
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm

Systemmaße für: System dimensions for: VKL 2500 kN, Typ C

	Bewegungen in mm				
	25	30	35	40	50
L	870	870	870	870	870
B	720	720	720	720	720
H	325	325	325	325	325
BB	626	636	646	706	726
u	32	32	32	32	32
o	27	27	27	27	27
d	780	780	780	780	780
e	140	140	140	140	140
g	220	220	220	220	220
h	80	80	80	80	80
Oa	310	310	310	310	310
Ob	200	200	200	200	200
Od	160	160	160	160	160
f	230	230	230	230	230
kg/pcs	526	521	515	568	554

System für Voreinstellung System for pre-adjustment



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098

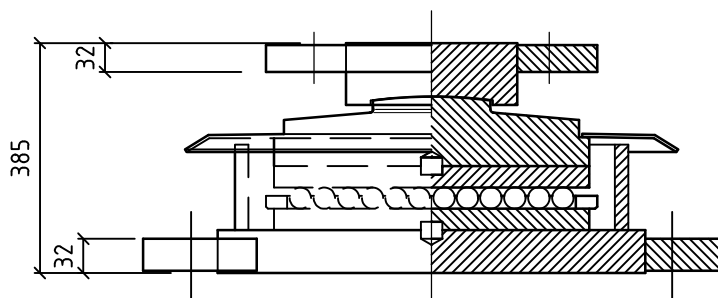


DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 2500 kN, Typ C alls.±___mm
Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3000 kN, Typ A

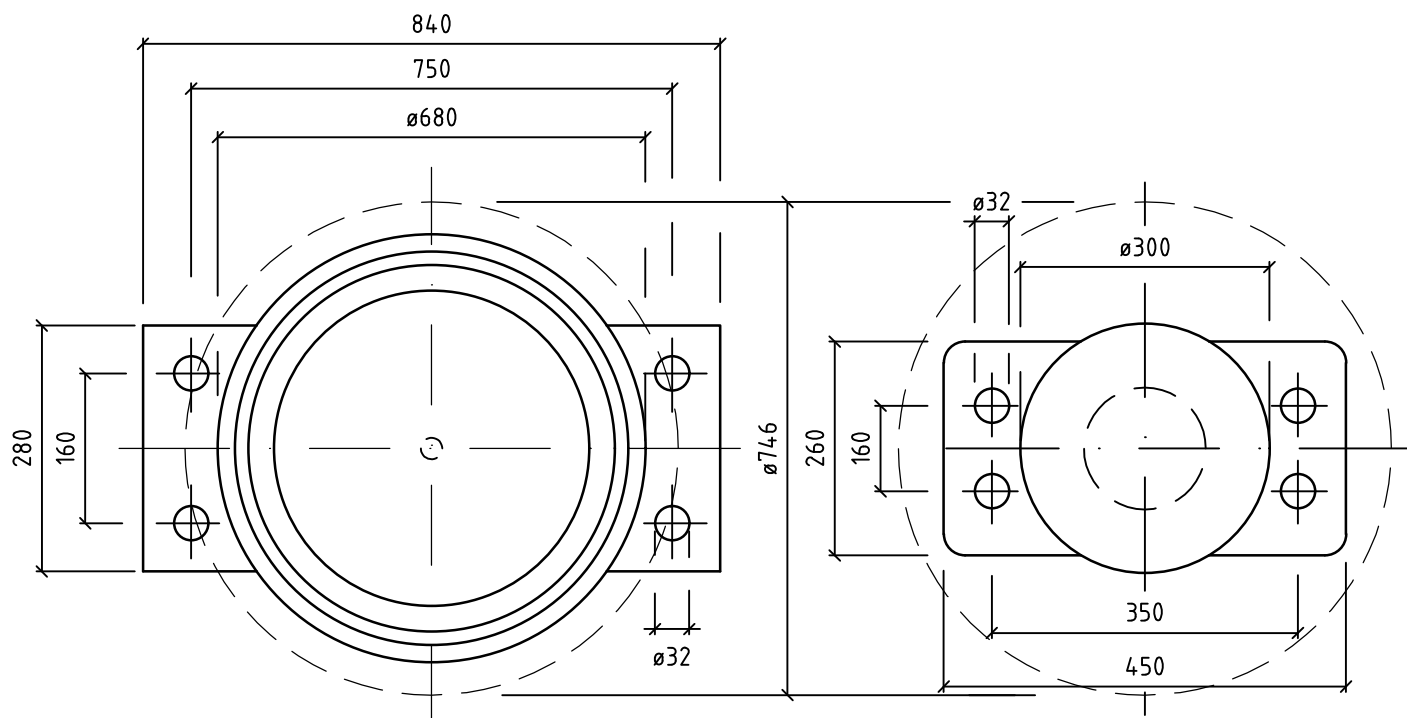


Standard Beschichtung:

- Strahlentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

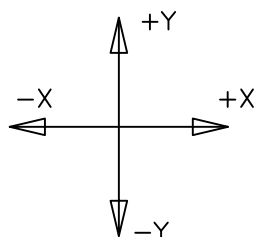
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 762 kg/stk
Weight: 762 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



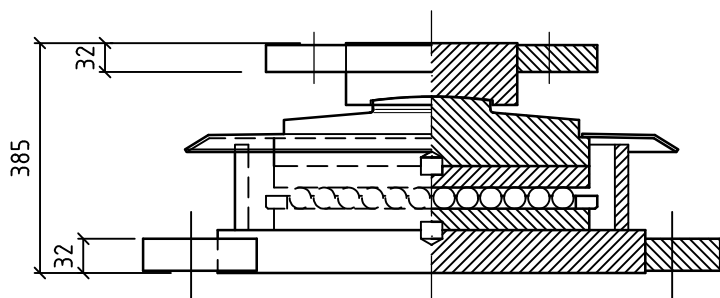
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3000 kN, Typ A alls.±35mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3000 kN, Typ A

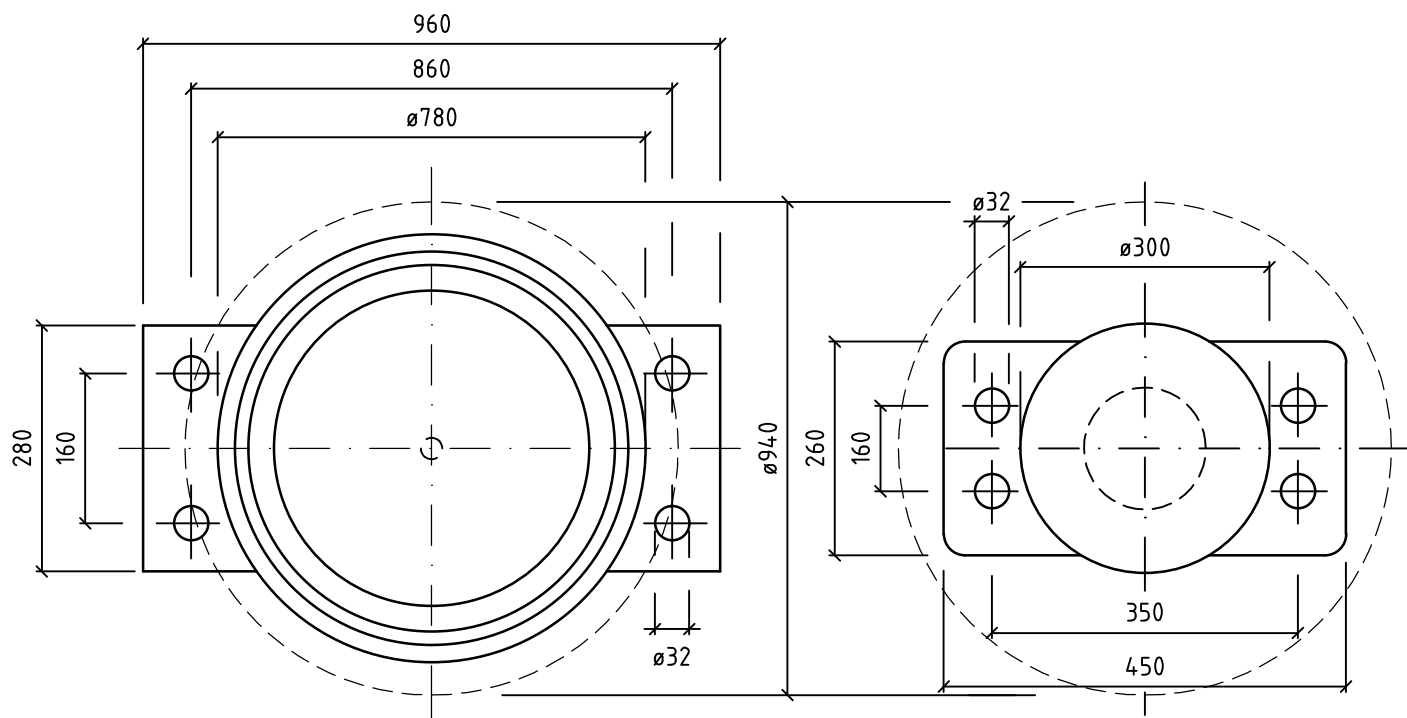


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

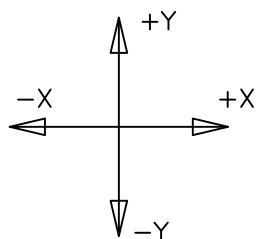
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 840 kg/stk
Weight: 840 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



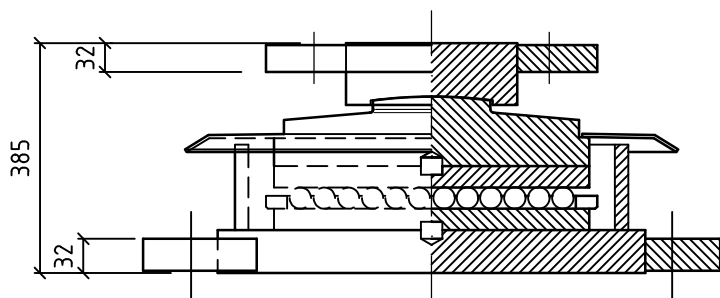
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3000 kN, Typ A alls.±75mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3000 kN, Typ A

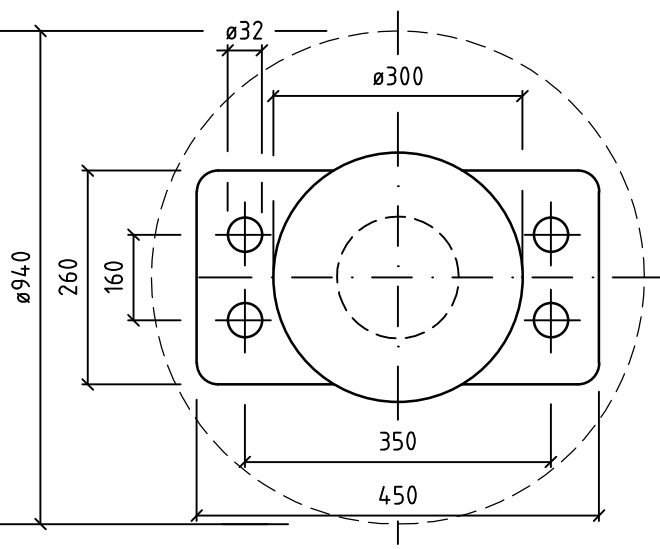
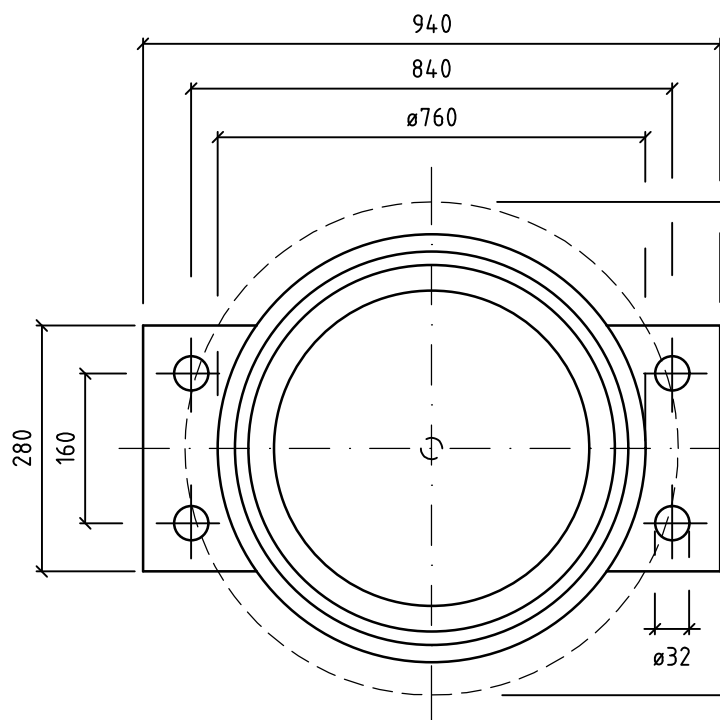


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

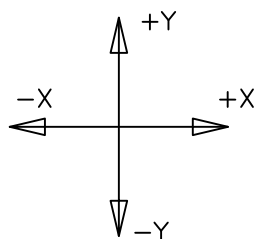
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 918 kg/stk
Weight: 918 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



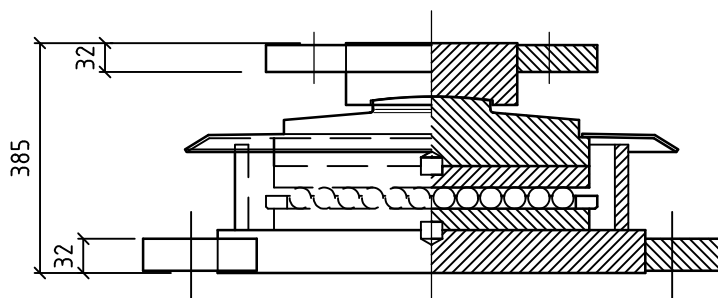
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3000 kN, Typ A alls.±80mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3000 kN, Typ A

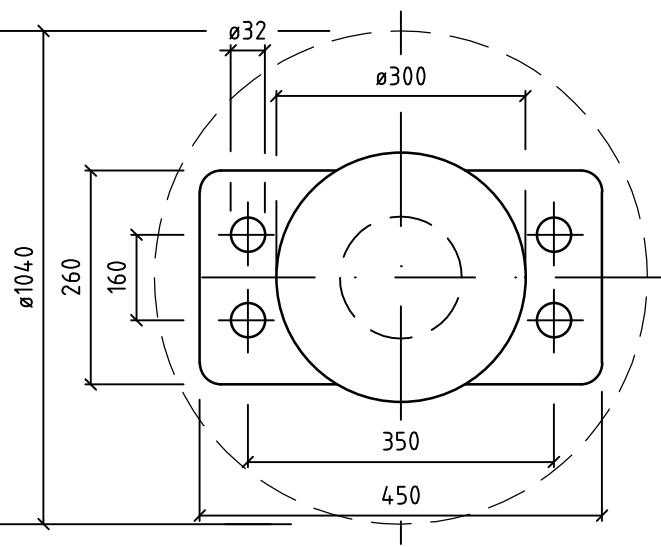
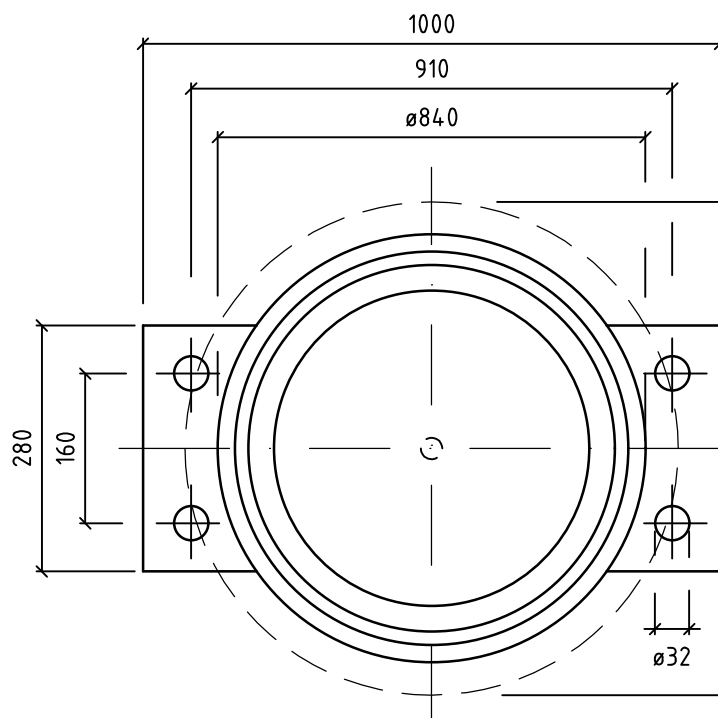


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

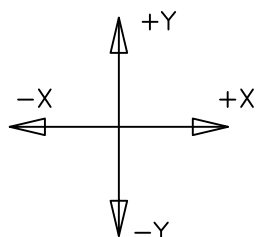
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 953 kg/stk
Weight: 953 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



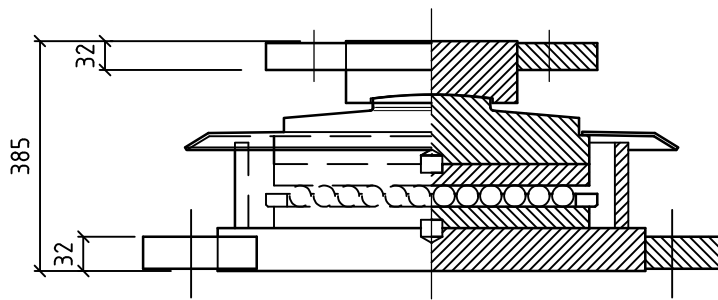
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3000 kN, Typ A alls.±100mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3500 kN, Typ A

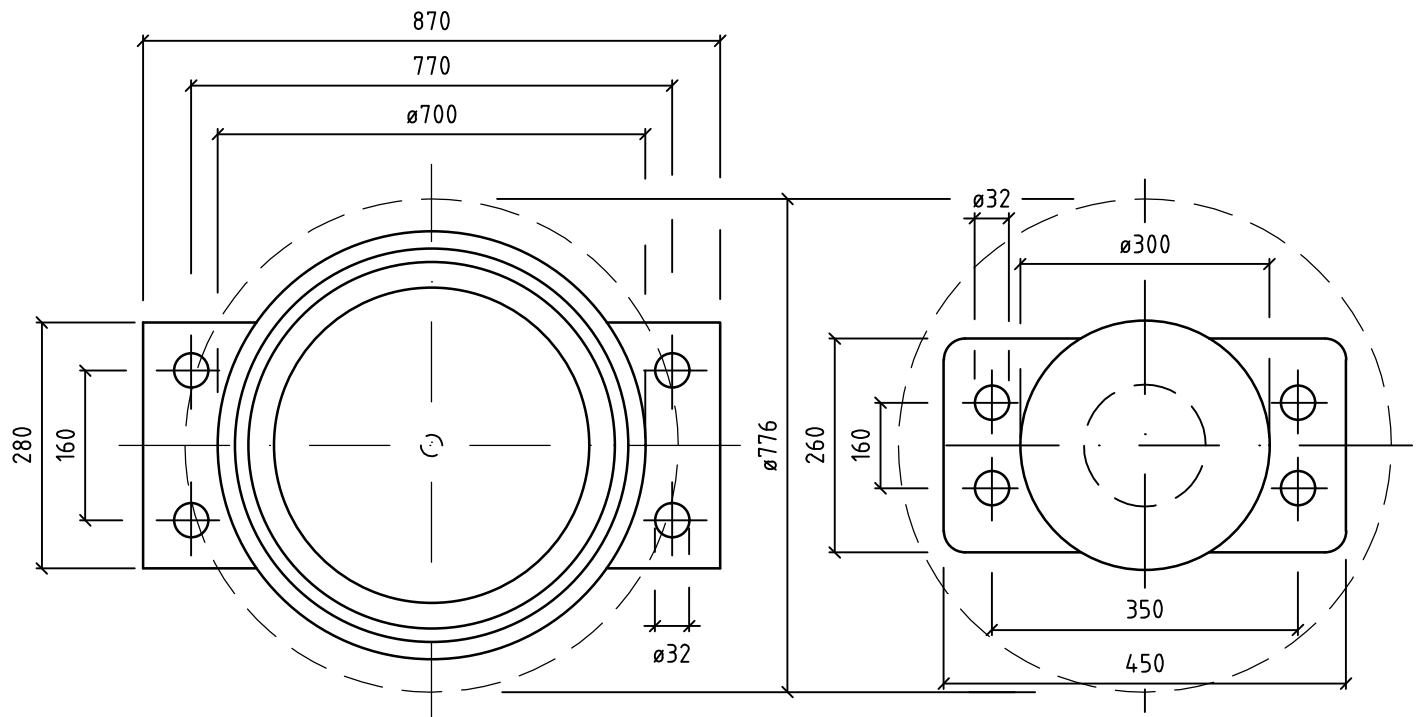


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

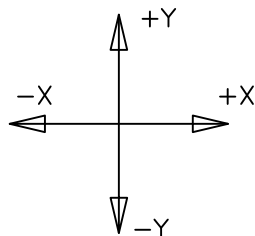
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 746 kg/stk
Weight: 746 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



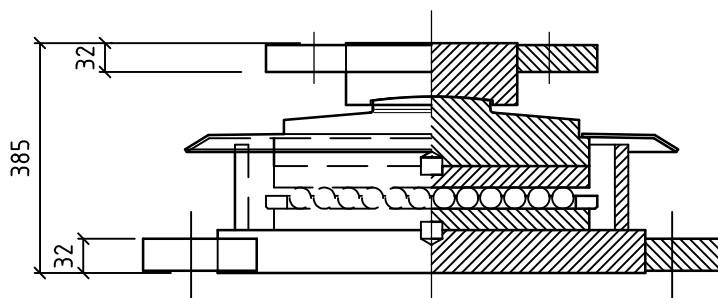
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3500 kN, Typ A alls.±40mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3500 kN, Typ A

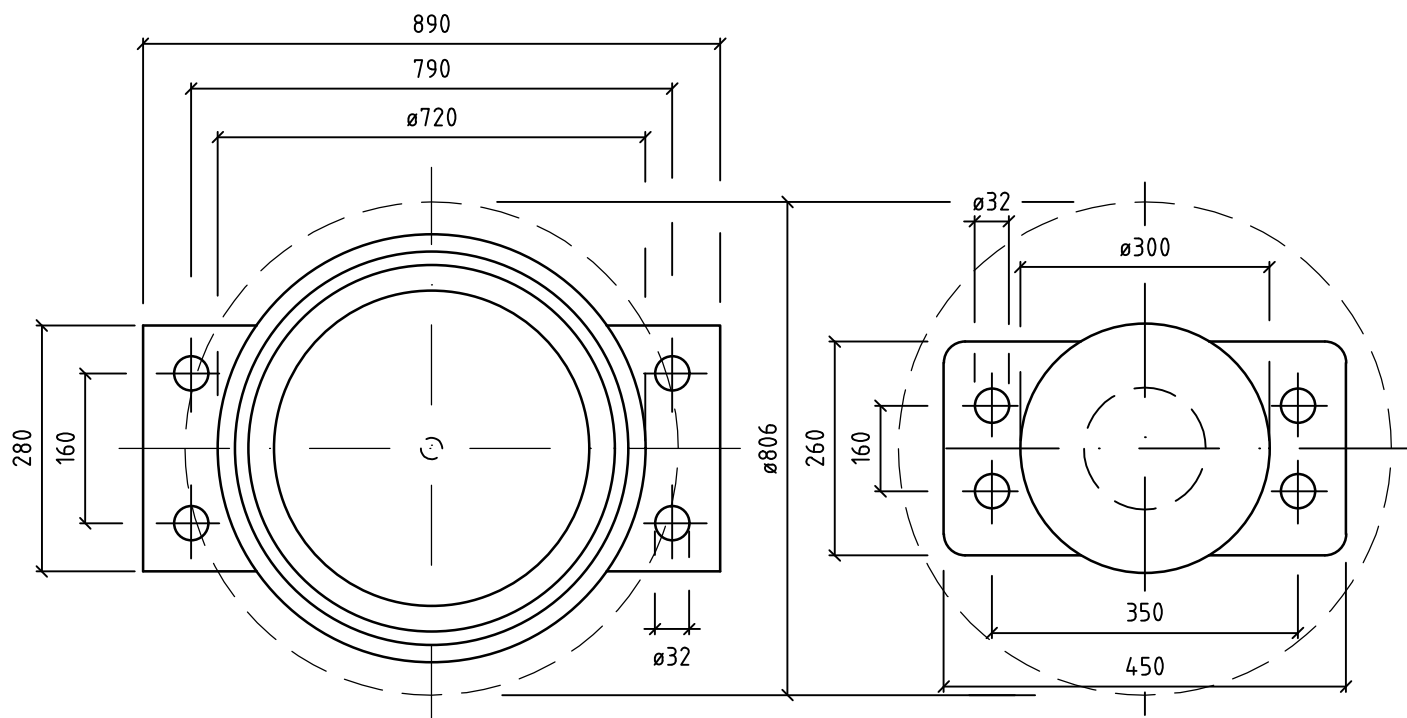


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

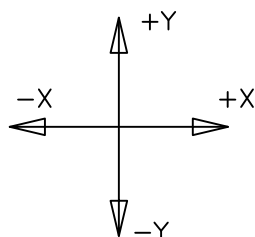
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 763 kg/stk
Weight: 763 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098



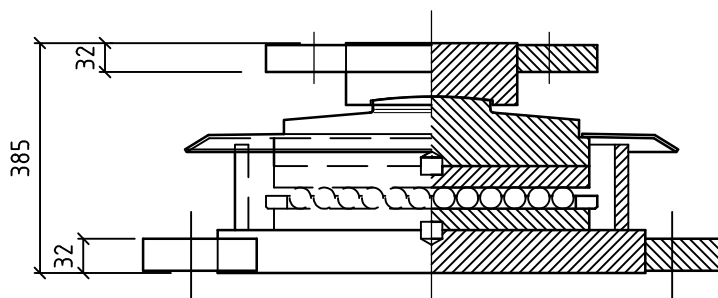
DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3500 kN, Typ A alls.±50mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

**Systemmaße für:
System dimensions for:**

VKL 3500 kN, Typ A

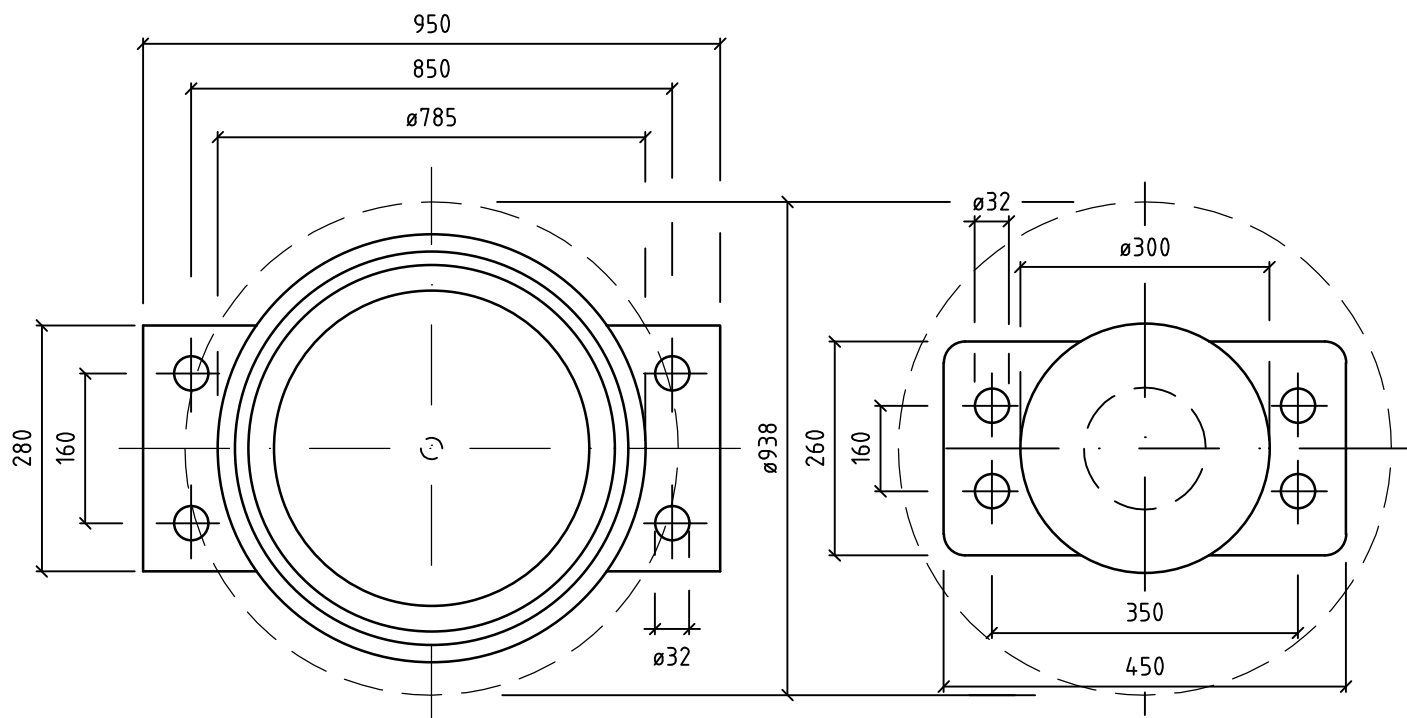


Standard Beschichtung:

- Strahlenentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

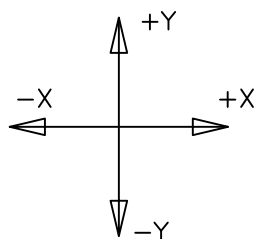
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 838 kg/stk
Weight: 838 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
Customs tariff no.: 73269098

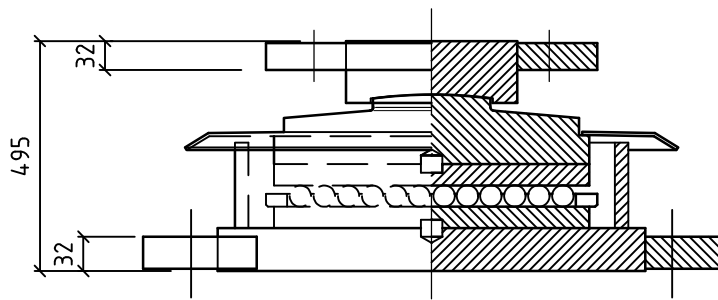


DSD HILGERS Stahlbau GmbH
Laacher Weg 5
56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
VKL 3500 kN, Typ A alls.±80mm**

Angebot Nr. / Offer no.:

Systemmaße für:
System dimensions for:
VKL 4500 kN, Typ A

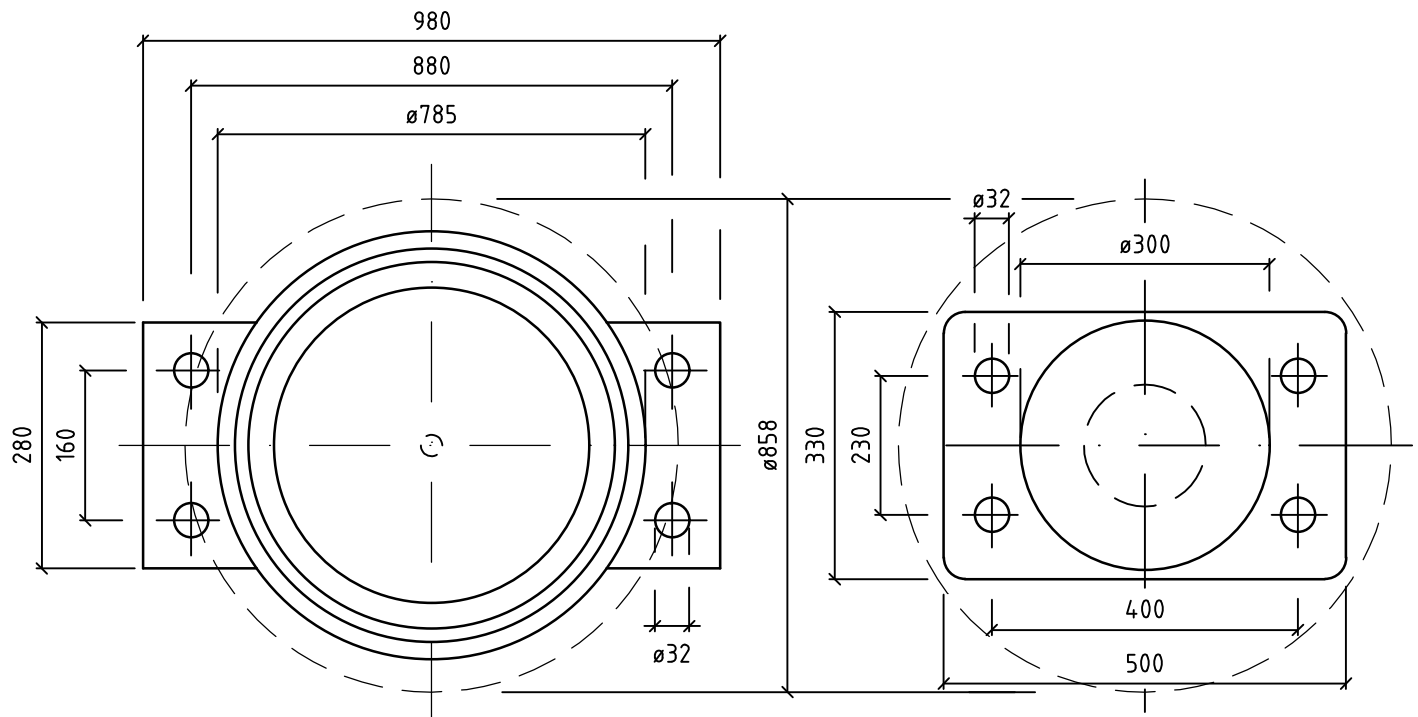


Standard Beschichtung:

- Strahlentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

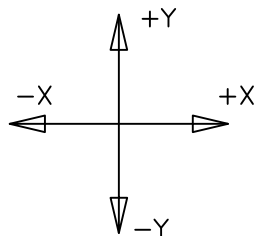
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 1154 kg/stk
Weight: 1154 kg/pce**



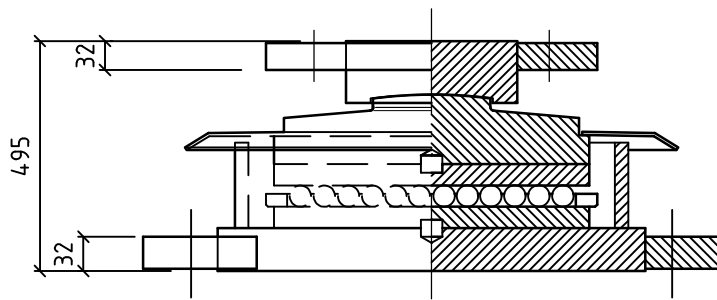
Zolltarifnummer.: 73269098
 Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
 Laacher Weg 5
 56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
 VKL 4500 kN, Typ A alls.±40mm
 Angebot Nr. / Offer no.:**

Systemmaße für:
System dimensions for:
VKL 4500 kN, Typ A

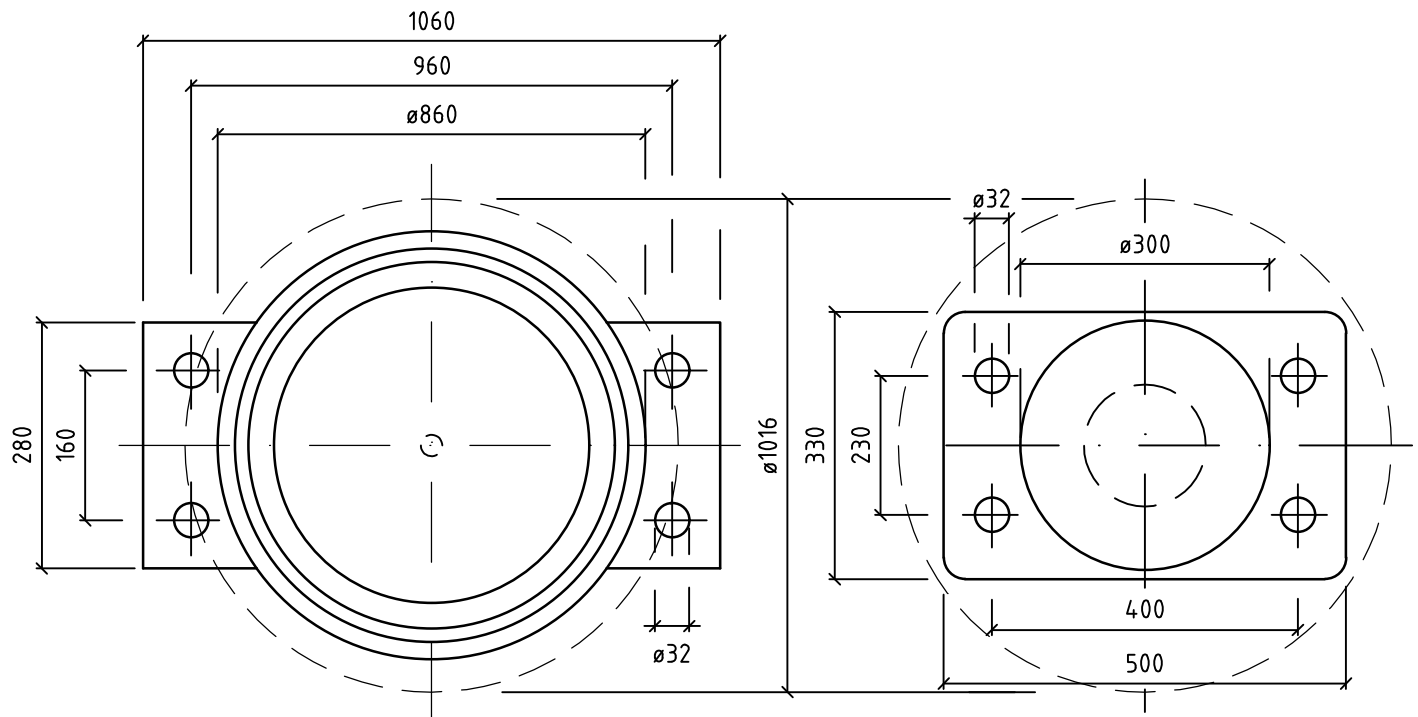


Standard Beschichtung:

- Strahlentrostung gemäß SA 2½
- Grundanstrich auf Zinkphosphat-Basis
Schichtstärke 60µm

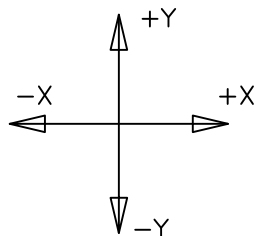
Standard conservation:

- shot-blasting according to SA 2½
- prime coat on zinc-dust-basis coat
thickness 60µm



**System für
Voreinstellung
System for
pre-adjustment**

**Gewicht: 1277 kg/stk
Weight: 1277 kg/pce**



Zolltarifnummer.: 73269098
 Customs tariff no.: 73269098



DSD HILGERS Stahlbau GmbH
 Laacher Weg 5
 56598 Rheinbrohl

**Vielkugelaufleger/Multi-ball bearings
 VKL 4500 kN, Typ A alls.±80mm
 Angebot Nr. / Offer no.:**